

## ОТЗЫВ

### научного руководителя о диссертанте Евгении Владимировиче Альберте

Е.В.Альберт пришел в лабораторию генетики растений биологического факультета в 2008 году для выполнения курсовой работы по генетике развития растений. В 2010 году Е.В.Альберт окончил биологический факультет с отличием и после успешной сдачи экзаменов в аспирантуру продолжил научную работу в моей группе по генетике развития растений. Начало работы Е.В.Альберта в лаборатории по времени совпало с работой на нашей кафедре докторанта У.Н. Кавай-оол, совместные исследования с которой вылились в публикации трех совместных экспериментальных статей в журнале Онтогенез в 2014, 2015 годах (уже после защиты У.Н. Кавай-оол докторской диссертации). Хочу подчеркнуть, что исследования, вошедшие в кандидатскую диссертацию Альберта, проведены лично Альбертом, уже после завершения докторской работы Кавай-оол. Эти исследования ни в коей мере не дублируют исследования У.Н. Кавай-оол, а дополняют и развивают их.

Во время работы над диссертацией Е.В.Альберт показал себя как высоко эрудированный исследователь с прекрасными способностями к аналитическому мышлению. Экспериментальная работа Е.В.Альберта заключалась в проведении генетического анализа, исследованиях одиночных и двойных мутантов, которые включали в себя тонкий электронно-микроскопический анализ проявления мутаций в онтогенезе. Отмечу, что многие исследования проводились на апикальных меристемах растений. Такие исследования (особенно на ранних стадиях онтогенеза) удаются далеко не каждому экспериментатору, поэтому, несмотря на отсутствие в работе Е.В.Альберта молекулярно-генетических подходов, я высоко оцениваю вклад Е.В.Альберта в исследования по проблеме генетики развития, которые уже многие годы проводятся на нашей кафедре.

Е.В. Альберт участвовал в педагогическом процессе на кафедре генетики, проводя подготовительную работу, необходимую для проведения большого практикума со студентами. За время обучения в аспирантуре Альберт участвовал в нескольких научных конференциях, где представлял результаты своей работы в виде стендовых и устных докладов. Исследования проводились при поддержке РФФИ. По материалам диссертации опубликовано 4 статьи, а также 4 тезисов докладов.

Считаю, что диссертационная работа Е.В. Альберта по объему, содержанию и значимости соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и

ее автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика.

03.02.2015

Научный руководитель, профессор кафедры генетики  
биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, д.б.н.

Т.А. Ежова

Учёный секретарь  
биологического факультета МГУ

Е.В. Петрова



Ежовой Т.А., Петровой Е.В.