

Отзыв научного руководителя
на аспиранта Биологического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова,
Хао Цжинжао

Хао Цжинжао поступила в аспирантуру биологического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова в 2019 году. В период подготовки диссертации Хао Цжинжао обучалась как в очной аспирантуре биологического МГУ имени М. В. Ломоносова, так и на программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре на английском языке, реализуемую в сетевой форме совместно с университетом МГУ-ППИ в Шэньчжэне (КНР) по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки, направленности (профили) 03.01.08 Биоинженерия.

За время учебы Хао Цжинжао успешно освоила основные курсы программы и подготовила диссертацию по теме «Исследование молекулярных механизмов действия пестицидов на фотосинтетический аппарат высших растений». В ходе выполнения работы Хао Цжинжао были получены новые данные, освоены методы выращивания и выделения объекта исследования (гибриды кукурузы), флуоресцентной, ИК- и Раман- спектроскопии, а также компьютерной обработки данных. Частично результаты работы изложены в 6 научных работах автора в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности.

За время выполнения работы по теме диссертации Хао Цжинжао проявила себя самостоятельным, добросовестным, энергичным и трудолюбивым исследователем. При выполнении исследований на биологическом факультете МГУ Хао Цжинжао активно участвовала в работе лаборатории и имела эффективные контакты с сотрудниками.

В связи с этим считаю, что диссертационная работа аспиранта Биологического факультета Совместного университета МГУ имени М. В. Ломоносова и Пекинского политехнического института, Хао Цжинжао может быть представлена к защите в диссертационном совете МГУ по специальности 1.5.2 Биофизика (биологические науки).

Научный руководитель,
доктор биологических наук, профессор, академик РАН
Андрей Борисович Рубин
/А. Б. Рубин/