

Отзыв

научного руководителя о соискателе Арбичевой Алисе Игоревне, предоставившей диссертацию по теме «Структурно-функциональная организация листьев у некоторых представителей порядка *Araucariales*» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Алиса Игоревна Арбичева в 2010 году окончила биолого-почвенный факультет СПбГУ по специальности «Экология», в 2012 г – магистратуру по специальности «Биология». В 2012 г поступила в аспирантуру биологического факультета СПбГУ по направлению подготовки 06.06.01 «Биологические науки» на кафедру ботаники. За время обучения в аспирантуре выполнила законченное научное исследование на тему «Структурно-функциональная организация листьев у некоторых представителей порядка *Araucariales*». Сбор и анализ материала по данной теме был начат еще в процессе обучения по программе подготовки специалистов. В 2015 году Алиса Игоревна вошла в число стипендиатов программы для поддержки молодых ученых СПбГУ, реализуемой в рамках соглашения о намерениях и сотрудничестве между банком Сантандер и СПбГУ, в 2015 году. Финансирование по данной стипендиальной программе позволило Алисе Игоревне пройти стажировку в Чили и собрать материал из естественных мест произрастания. В процессе работы над диссертационным исследованием соискатель не только овладела полным спектром традиционных методов структурной ботаники (световая и электронная микроскопия), но и использовала междисциплинарный подход, сочетающий анатомические и физиологические методы.

В период обучения в аспирантуре А. И. Арбичева проявила себя как увлеченный добросовестный исследователь, отличающийся ответственностью и трудолюбием. Результаты диссертационной работы соискателя представлены в 4 статьях в изданиях из перечня ВАК, а также на многочисленных устных и стендовых докладах на российских и международных конференциях и симпозиумах, два из которых были отмечены дипломами как лучшие в своей секции. Алиса Игоревна участвовала в качестве исполнителя в грантах РФФИ 12-04-07022-д, 13-04-00876, 17-04-01213А.

Алиса Игоревна Арбичева является инициативным сформировавшимся специалистом в области структурной ботаники, способным самостоятельно проводить научные исследования на современном уровне.

19.12.2019 г

Анатолий Александрович Паутов

Доктор биологических наук, профессор, зав. кафедрой ботаники биологического факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

