

Отзыв научного руководителя о работе с соискателем
Антиповой Еленой Анатольевной над диссертацией «Лишайники как
компонент лесных и степных фитоценозов в Жигулёвском
государственном заповеднике им. И. И. Спрыгина», представленной на
соискание учёной степени кандидата биологических наук по
специальности 03.02.08 – экология (биология)

Елена Анатольевна Антипова (Петрова) закончила в 2011 г. Самарский государственный университет. Ещё будучи студенткой она собирала фактический материал по диссертационной работе на территории Жигулёвского государственного заповедника им. И. И. Спрыгина с 2008 г. За это время ею обследовано 40 пробных площадей в лесных и степных сообществах Жигулёвских гор. Заслуживает внимания упорство, смелость и трудолюбие, с которым Елена Анатольевна проводила свои полевые исследования при геоботаническом описании сообществ. Она лично собирала полевой материал, обрабатывая его затем в лаборатории экологии лишайников, мхов и продуктивности растений кафедры экологии, ботаники и охраны природы СГАУ, освоив при этом как полевые экологические, так и лабораторные методы изучения лишайников.

Определение лишайников – крайне сложная задача, и Е. А. Антипова успешно освоила лабораторные методы их определения. В настоящее время её по праву можно назвать лихенологом, а таковые в Самарской области сегодня – единицы.

Впервые соискателем полностью выявлен видовой состав лишайников и сосудистых растений, оценена субстратная специфичность лишайников, а также проведена их биоэкологическая оценка. Также ею были впервые найдены 7 новых для Самарской области видов лишайников и 2 – новых для Жигулёвского государственного заповедника им. И. И. Спрыгина. Полученные результаты внедрены в учебный процесс на кафедре экологии, ботаники и охраны природы СГАУ.

Ею проанализирован большой объём российской и зарубежной научной лихенологической литературы.

При работе Е. А. Антипова показала трудолюбие, усидчивость, самостоятельность, добросовестность, исполнительность, аккуратность, обязательность, многогранно и полно проанализировав полученные результаты в научной печати.

План исследований по данной работе выполнен полностью. Е. А. Антипова проявила большую самостоятельность и активность в проведении полевых исследований, камеральной обработки полученных данных. Всего по разрабатываемой ею научной теме опубликовано 14 работ, 3 из которых в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Как научный руководитель считаю, что Е. А. Антипова справилась с довольно сложными задачами исследования, освоила необходимые методы исследования, с помощью которых получила, обработала и интерпретировала богатый полевой материал.

Научный руководитель соискателя,
доктор биологических наук, профессор,
заслуженный работник высшей школы РФ,
профессор кафедры экологии, ботаники и охраны природы
федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Самарский государственный аэрокосмический
университет имени академика С. П. Королёва
(национальный исследовательский университет)»

Н. М. Матвеев

443011, г. Самара, ул. Академика Павлова,1; тел. (846) 334-54-43; e-mail:
ecology@samsu.ru

