

РЕЦЕНЗИЯ

на научную квалификационную работу "Флора г. Железногорска
(Красноярский край, Средняя Сибирь)" Кузьминой Мареем Иосифовны

Обострение экологической обстановки на освоенных территориях диктует необходимость проведения флористических исследований в природоохранных целях. Детальное изучение данной флоры с одной стороны способствует отражению современного состояния флоры г. Железногорска, накоплению данных о растительном биоразнообразии региона и о степени антропогенной трансформации, с другой – дает материал для планирования природоохранных мероприятий.

Научная новизна выполненной Кузьминой М.И. работы определяется существенным пополнением знаний о флоре г. Железногорска. Целенаправленное изучение современного состояния, структуры и видового состава флоры осуществлено впервые. Полевые исследования проводились автором неоднократно во время экспедиций кафедры и совершенно самостоятельно в разные годы и разные периоды вегетационного сезона. При этом ею были освоены современные методы исследования флоры и растительности, что показывает составленный очерк растительности города и конспект флоры г. Железногорска. Флора города Железногорска представлена 403 видами из 245 родов, 80 семейств. Автором отмечены новые местонахождения редких видов флоры южной части Красноярского края. На основе проведенного анализа флоры выявлены особенности урбанofлоры г. Железногорска. Проведен анализ флоры с применением различных методологических приемов.

Конспект флоры города послужит основой для наблюдений в дальнейшем за динамикой растительного покрова под воздействием антропогенной нагрузки.

Результаты в целом хорошо изложены, выводы вытекают из содержания, аргументированы и убедительны. Основываясь на этом, считаю работу, представленную М.И. Кузьминой, соответствующей требованиям, предъявляемым к научным квалификационным работам.

Рецензент:

Зубарева

к.б.н., доц. кафедры биологии и экологии
КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого

Зубарева Е.В.

Подпись *Е.В. Зубаревой*

УДОСТОВЕРЯЮ:

зам. наг управления кадров:

(подпись) *Ю.И. Смирнова*

«18» 12 2017