



УДК 049.3

DOI: 10.17238/issn0536-1036.2017.4.197

НОВАЯ КНИГА «ГЕОБОТАНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ»*

Р.С. Хамитов, д-р с.-х. наук, доц.

Вологодская государственная молочнохозяйственная академия им. Н.В. Верещагина,
ул. Панкратова, д. 9-а, корп. 7, с. Молочное, г. Вологда, Россия, 160555;
e-mail: renatkhamitov@yandex.ru

Ландшафтообразующее значение лесов Европейской части России предопределяет актуальность осуществления в них комплексных лесоводственно-геоботанических исследований, необходимых для определения видового состава растительных группировок в различных регионах, оценки их состояния и выявления факторов, оказывающих на них негативное влияние.

Значительную работу в этом направлении проделали сотрудники Череповецкого государственного университета и Вологодской государственной молочнохозяйственной академии проф. А.П. Добрынин, доц. И.В. Евдокимов и ст. преп. М.Н. Кутузов. Они преодолели на автомобиле путь от Черного до Белого моря длиной более 3,5 тыс. км. Профессиональные ученые-лесоводы заложили 40 пробных площадей (геоботанических описаний) для осуществления лесотаксационных и геоботанических исследований. Применение маршрутного метода позволило проанализировать арборифлору различных природных зон.

В монографии приводятся сведения о видовом составе лесных растительных сообществ и о проективном покрытии отдельных видов растений. Всего зафиксировано 223 вида лишайников, мхов и высших сосудистых растений. Наиболее часто встречались представители следующих семейств: розоцветные (22 вида), астровые (18), вересковые (13), яснотковые (10), бобовые (9) и березовые (9). Другие семейства (аралиевые, тисовые, самшитовые, тутовые, клекачковые и др.) представлены лишь одним видом растений. Выявлены места расположения редких и исчезающих видов (сосна кедровая сибирская, тис ягодный, береза карликовая, шикша черная, жимолость Палласа, диоскорея кавказская, иглица колхидская, иглица колючая, инжир,

*Добрынин А.П., Евдокимов И.В., Кутузов М.Н. Геоботанические исследования в Европейской части России (от Черного до Белого моря). Вологда, 2016. 112 с.

клекачка колхидская, самшит колхидский и др.). Эти ценные данные дополнены таксационной характеристикой обследуемых насаждений. Авторами определены направления смены процессов естественного возобновления и характер смены пород, сделано заключение, что лесная среда ландшафтов вдоль автомобильных дорог значительно трансформирована под воздействием антропогенных нагрузок.

Содержательные материалы исследований весьма качественно оформлены. Мелованная бумага, твердый красочный переплет отличают это издание.

Книга адресована экологам, биологам, лесоводам, ботаникам и просто любителям путешествий по родной стране. Читатель найдет в ней множество видов растений, в том числе и экзотических. Цветные фотографии и рисунки будут полезны при определении видовой принадлежности отдельных представителей арборифлоры. Особый интерес это издание представляет для студентов-лесоводов, изучающих курс дендрологии. Характеристика основных лесообразующих пород, приведенная в книге, дополнит их знания по этой дисциплине.

UDC 049.3

DOI: 10.17238/issn0536-1036.2017.4.197

New Book "Geobotanical Studies in the European Part of Russia"

R.S. Khamitov, Doctor of Agriculture, Associate Professor

Vologda State Dairy Farming Academy by N.V. Vereshchagin, Pankratov str., 9a, bl. 7, Molochnoye, Vologda, 160555, Russian Federation;

e-mail: renatkhamitov@yandex.ru