

Отзыв Романовой Екатерины Владимировны,
кандидата биологических наук, научного сотрудника Лаборатории низших
растений Центрального сибирского ботанического сада СО РАН
(ЦСБС СО РАН, 630090 г. Новосибирск, ул. Золотодолинская, 101,
(383)3399823, svirko_e@mail.ru)
на автореферат диссертации Шапурко Валентины Николаевны «Ресурсы и
экологическое качество лекарственных растений (на примере Брянской
области)», представленной на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности **03.02.08** – Экология (биологические
науки).

Работа В.Н. Шапурко посвящена изучению лекарственных растений и
оценке их запасов на территории Брянской области и обобщает результаты
многолетних исследований, выполненных соискателем. Изучение и
мониторинг популяций дикорастущих лекарственных растений является
весьма актуальной задачей, как в фундаментальном, так и в прикладном
аспекте.

Автором проанализированы эколого-биологические характеристики 55
видов лекарственных растений; для каждого вида приведена оценка запасов
фитомассы, урожайности и возможные объемы ежегодной заготовки,
составлены карты-схемы распространения изученных видов по территории
Брянской области, выявлены предпочтения местного населения в вопросах
сбора и использования лекарственных растений, проанализировано
содержание тяжелых металлов в вегетативных органах лекарственных
растений и даны практические рекомендации по режиму заготовок
изученных лекарственных растений.

Выводы соискателя соответствуют поставленным целям и задачам
исследования, а примененные соискателем методы позволяют судить о том,
что исследование выполнено корректно. Полученные результаты имеют
большое практическое значение и могут служить основой для разработки
оптимального режима эксплуатации исследованной территории. В.Н.
Шапурко заслуживает присуждения ученой степени кандидата
биологических наук по специальности **03.02.08** – Экология (биологические
науки).

Научный сотрудник
Лаборатории низших растений ЦСБС СО РАН
к.б.н. Е.В. Романова

