

Отзыв

на автореферат диссертации Дмитрия Геннадьевича Груммо «Научные основы и методология оценки структурно-функциональной организации растительного покрова

Беларуси с использованием дистанционного зондирования Земли и геоинформационных технологий», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 03.02.01 – ботаника и 03.02.08 – экология

Карттирование растительного покрова, особенно с использованием самых современных методов, является чрезвычайно важной задачей для всех стран, желающих рационально использовать свои природные ресурсы. С этой точки зрения диссертационная работа Д.Г.Груммо очень актуальна и важна, причем не только для Беларуси, но и как пример правильного современного подхода для многих стран бывшего СССР, в частности Армении. К сожалению, у нас в стране такие работы пока что только планируются. Возможно, рецензиуемая диссертация послужит определенным толчком для проведения подобных работ в такой горной, чрезвычайно сложной для картографирования стране как Армения.

Новизна работы и правильность методического подхода для ее осуществления не вызывают сомнений. Автором картировано более половины территории Беларуси. Было бы очень интересно экстраполировать полученные данные на остальную территорию республики и затем сравнить с реальными результатами, полученными с помощью предлагаемой автором методики.

Лично для меня наибольший интерес в работе представляют главы, посвященные инвентаризации разнообразия экосистем, динамике растительности и, особенно, картографической оценке потенциала растительности. Было бы очень желательно, чтобы эти разделы были более подробно отражены, но, к сожалению, объем автореферата и без того очень ограничен.

В целом считаю, что диссертационная работа Д.Г.Груммо выполнена на высоком научном уровне с применением современных методов исследования, актуальна, отличается новизной, полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Дмитрий Геннадьевич Груммо заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук.

Выражаю свое согласие на размещение отзыва о диссертации на официальном сайте государственного научного учреждения «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф.Купревича Национальной академии науки Беларусь» в глобальной компьютерной сети Интернет.

Зав. отделом геоботаники и экологической физиологии
Института ботаники имени А. Тахтаджяна НАН Армении,
доктор биологических наук, профессор

14.03.2025

Г.М.Файвид

