

Отзыв

на автореферат диссертационной работы «Растительность лесостепной зоны Приобского плато» Чупиной Ирины Сергеевны, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.9 – Ботаника

Диссертационная работа Чупиной И.С. посвящена изучению разнообразия растительности мало изученного в этом плане региона – Приобского плато, характеризующегося гетерогенной ландшафтной структурой обуславливающей высокое флористическое и фитоценотическое разнообразие. Для решения поставленных задач проведены полевые исследования и накоплен значительный фактический материал, включающий 407 авторских геоботанических описаний, позволивший создать унифицированную электронную базу данных, включающую 1783 описания. В соответствии с принципами эколого-флористической классификации было выделено 85 ассоциаций (8 из них новые для науки) из 36 союзов, 25 порядков, 16 классов растительности охватывающие широкий спектр фитоценозов от водных и прибрежно-водных до лесных. Помимо традиционных методик, используемых в геоботанических исследованиях, был применен комплекс статистической обработки материала, позволивший определить экологические факторы, отвечающие за дифференциацию растительности. Уникальностью данного исследования является разработка экспертной системы на уровне классов растительности, способной оптимизировать анализ больших массивов данных. Отдельное внимание Чупиной И.С. уделяется оценке природоохранной ценности описанных сообществ с выявлением репрезентативных участков для создания особо охраняемых природных территорий. Работа выполнена на хорошем научном уровне и не содержит значительных замечаний.

Судя по автореферату, диссертация «Растительность лесостепной зоны Приобского плато» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским (докторским) диссертациям Положением о присуждении ученых степеней (пп. 9-11, 13, 14), утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 с изменениями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.03.2021 г. № 426, а ее автор Чупина Ирина Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности (1.5.9 – Ботаника).

Кандидат биологических наук,
ведущий научный сотрудник лаборатории
флоры и растительности
Южно-Уральского ботанического
сада-института УФИЦ РАН
450080, г. Уфа,
ул. Менделеева, д. 195/3; т. (347) 286–12–33,
E-mail: botsad@anrb.ru
Кандидатская диссертация защищена по специальности
03.02.01 Ботаника (биологические науки)



Голованов Ярослав Михайлович

Подпись Голованова Я.М. заверяю
Южно-Уральский ботанический сад-институт – обособленное
структурное подразделение Федерального государственного
бюджетного научного учреждения Уфимского федерального
исследовательского центра Российской академии наук
Ученый секретарь О.А. Каримова

