

ОТЗЫВ

об автореферате диссертации Куприянова Олега Андреевича «Флористические и экологические особенности естественных насаждений липы сибирской (*Tilia sibirica* Bayer)», представленной в диссертационный совет Д 212.267.09 при ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника

Диссертационная работа посвящена изучению флористических и экологических особенностей реликтовых естественных насаждений липы сибирской – чрезвычайно редкой для флоры Сибири широколиственной породы, имеющей важное хозяйственное значение. В результате комплексных эколого-ботанических исследований на территории Федерального памятника природы «Липовый остров» О.А. Куприяновым выявлены важные биологические особенности *Tilia sibirica*. Установлено, что у липы сибирской вегетативное возобновление преобладает над семенным; поливариантность онтогенеза заключается в возможности существования липы сибирской в квазисенильном состоянии; впервые для вида определены температурные ограничения его распространения на юге Сибири.

Полученные О.А. Куприяновым данные могут быть использованы при мониторинге состояния популяций липы сибирской, а также в зеленом строительстве.

К сожалению, в работе не нашли отражения лесоводственные исследования Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, проводившиеся в конце 80-х годов в «Липовом острове» под руководством профессора В.А. Алексева, а также сведения о произрастании реликтовой липы сибирской в окрестностях г. Красноярск.

В целом автореферат диссертации в полной мере отражает научную самостоятельность и высокий квалификационный уровень соискателя. Результаты исследования прошли необходимую апробацию – представлены на 10 международных и всероссийских конференциях, отражены в 3 публикациях научных журналов, включенных в список ВАК РФ. Считаем, что Олег Андреевич Куприянов достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – Ботаника.

Заместитель директора по научной работе,
Заведующий лабораторией лесной фитоценологии,
кандидат биологических наук
(03.00.05 – Ботаника)

Пименов Александр Владимирович

Заведующий лабораторией техногенных лесных экосистем,
доктор биологических наук
(03.00.16 – Экология)

Шишкин Александр Сергеевич

Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН
– обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН
660036, Красноярск, Академгородок дом 50, стр. 28
тел.: (391) 290-74-58, e-mail: pimenov@ksc.krasn.ru, shishikin@ksc.krasn.ru

31 августа 2016 года



Пименов и Шишкин заверяю
А.А. Аристов