

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бобокалонова Джамолиддина Муроталиевича
«МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА И УСТОЙЧИВОСТЬ РАЗВИТИЯ ЛИСТЬЕВ
PLATANUS ORIENTALIS L. В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ
ГИССАРСКОЙ ДОЛИНЫ (ТАДЖИКИСТАН)», представленной на соискание
ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.01 – ботаника


Диссертационная работа посвящена актуальной теме – оценке устойчивости и адаптации растений на примере *Platanus orientalis* L. к условиям техногенного загрязнения и индикации условий среды по показателям адаптивного морфогенеза. Работа имеет большое теоретическое и практическое значение и выполнена на высоком методическом уровне.

В ходе исследований решались следующие основные задачи: изучение изменчивости элементов морфологической структуры листа *Platanus orientalis* L.; определение онтогенетических тактик в формировании отдельных элементов морфологической структуры листа и онтогенетической стратегии в формировании листа; рассмотрение возможности применения показателя флуктуирующей асимметрии листа *Platanus orientalis* L. для оценки качества среды; выявление индикаторных признаков для оценки качества среды по показателям морфологической структуры листа. Все поставленные диссертантом задачи решены. Особенно интересны выявленные на морфологическом уровне результаты проявления разных типов стратегий жизни вида в благоприятные и стрессовые годы.

Ознакомление с авторефератом позволяет заключить, что автором выполнено научное исследование, которое, несомненно, отвечает

требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника, а сам автор, безусловно, заслуживает присвоения искомой степени.

доктор биол. наук, доцент,
декан естественно-математического
факультета Сибайского института (филиала)
Башгосуниверситета

 И.В. Суюндуков

453837, г. Сибай, ул.Белова, 21, каб. 331.
Тел. (34775)51537 e-mail: sujundukov11@mail.ru
21.05.2018 г.

