

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Березиной Татьяны Владимировны «Влияние экологических условий на развитие и сохранность плодовых насаждений Заволжско-Уральского региона (на примере Оренбургской области)» на соискание учёной степени кандидата биологических наук

В Оренбургской области широко распространены аборигенные и интродуцированные плодово-ягодные культуры. Они произрастают повсеместно в местах исчезнувших и современных поселений. Сохранность плодово-ягодных насаждений определяют экологические условия. В условиях Оренбургской области исследования по подбору благоприятных условий под посадку плодовых культур не проводились. Недостаточно изучен видовой и сортовой состав плодовых насаждений. Поэтому проведенные соискателем исследования являются актуальными.

Автором впервые в Оренбургской области выявлены благоприятные ландшафтно-экологические условия, обеспечивающие продуктивность и сохранность плодовых насаждений. Выделены среди видов и сортов формы, наиболее устойчивые к почвенно-климатическим условиям региона. Введен и обоснован термин «вторая ротация плодовых культур».

Т.В. Березиной проведена большая результативная работа. Составлены практические рекомендации по подбору благоприятных участков под закладку плодовых культур, кадастр сохранившихся плодово-ягодных насаждений. Подготовлен к изданию атлас «Плодово-ягодные насаждения Оренбургской области». Наиболее ценные формы плодовых культур использованы в создании коллекции диких плодовых культур Ботанического сада Оренбургского государственного университета.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Березина Татьяна Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Заведующий лабораторией  
селекции плодовых культур  
Татарского НИИ сельского хозяйства,  
доктор сельскохозяйственных наук.  
420059, Республика Татарстан,  
г. Казань, Оренбургский тракт, 48,  
Татарский НИИ сельского хозяйства.  
Тел. – 8- 843- 277-81-17,  
E-mail: [osipovge@mail.ru](mailto:osipovge@mail.ru)



Осипов  
Геннадий Емельянович

Подпись Г.Е.Осипова заверяю:  
Ученый секретарь ТатНИИСХ, к.с.х.н.



Е.И.Захарова