

## **Отзыв об автореферате А. В. Ларионова**

### **«Разнообразие степной растительности на градиенте континентальности климата в Хакасии»**

Как можно видеть из автореферата диссертант проделал большую и серьезную работу по флористической классификации степей Хакасии и по установлению их связи с градиентом континентальности. Автор убеждает, что в этом регионе происходит смена евросибирских степей центральноазиатскими. Выявлены основные экологические факторы, влияющие на географическую дифференциацию степей, показана географическая приуроченность степных ассоциаций к разным районам Хакасии. Но ведь кроме континентальности на степные сообщества влияют и другие экологические факторы, которые вызывают дифференциацию между некоторыми синтаксонами, а об этом ничего не сказано.

Диссертация производит хорошее впечатление, хотя об ассоциациях степей сказано мало из-за ограниченности объема автореферата. Можно признать, что диссертация А.В. Ларионова соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

3 мая 2014 г.

Д.б.н., проф., засл. деят. науки РФ, зав.  
лаб. растительности лесной зоны БИН  
РАН В. И. Василевич

*В.И.Василевич*

