

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сафарова Нейматулло Махмадуллоевича «Растительность Центрального Памиро-Алая (флористический состав, фитоценология, вопросы районирования)», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – «Ботаника»

В условиях интенсивного природопользования в горных районах Памиро-Алая под риском деградации остаются богатые и уникальные биологические ресурсы (виды флоры, флороценоотипы), что требует всестороннего исследования и научно обоснованного решения. В этом аспекте диссертационная работа Н.Сафарова на тему «Растительность Центрального Памиро-Алая (флористический состав, фитоценология, вопросы районирования)» представляет большой научно-практический интерес. В части оценки и установления флорогенетических связей между различными ботанико-географическими или экологическими районами, провинциями и областями, и для организации системного исследования для осуществления мониторинга динамики флоры и растительности горных регионов исследование автора диссертации является восполнением существующих пробелов, в первую очередь по Памиро-Алаю. Весьма актуальным становится проведенный анализ флоры и растительности Центрального Памиро-Алая и дробная типологическая классификация, приведенные в автореферате диссертационной работы Н.Сафарова. Представленная к докторской защите работа является итогом многолетних геоботанических исследований автора (соискателя) по территориям горного Памиро-Алая маршрутно-полустационарным методом с использованием материалов аэрокосмических съемок.

Судя по тексту автореферата диссертации, исследованием Н. Сафарова охвачена большая горная территория по вертикальному и горизонтальному профилю с большими перепадами высот и учтено поясное размещение флоры и растительности, что наглядно изложено на рис. 1 (стр. 9) автореферата. Особую научную ценность представляет классификация ландшафтов и составленная на ее основе карта с легендой, в которой отражены основные классы ландшафтов и структурные единицы (Рис. 2, стр. 10).

В автореферате диссертации впервые приведен полный флористический состав (2781 вид) для Центрального Памиро-Алая, разработана классификация флороценоотипов с корректировкой ранее существующих классификаций и схема экологического районирования на основе изучения флоры и растительности, которые имеют большое

научно-практическое значение для осуществления мониторинга и рационального природопользования, особенно растительных ресурсов.

Проведенные оценка состояния флороценотивов Центрального Памиро-Алая и анализ флористического состава являются основанием для установления истории развития флоры горной Высокой Азии и ее разных регионов, таких как Гималаи, Гиндукуш, Тибет, Тянь-Шань.

В диссертационной работе Н. Сафарова особое место занимает схема экологического районирования Центрального Памиро-Алая. Насколько нам известно, в последние годы при исследовании и планировании природоохранной и природопользовательской деятельности особая роль уделяется изучению растительности в экосистемах, экосистемному подходу. При этом растительность рассматривается как надежный индикатор экологических условий в контексте изменения климата и в целом экологических условий.

В тексте диссертации имеются некоторые технические и стилистические погрешности. К некоторым техническим недочетам можно отнести мелкий шрифт текста автореферата.

На основании анализа содержания автореферата диссертационной работы Н.Сафарова «Растительность Центрального Памиро-Алая (флористический состав, фитоценология, вопросы районирования)» считаю, что данная диссертационная работа полностью соответствует требованиям ВАК Российской Федерации, сам автор заслуживает высокой искомой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.01 – «Ботаника».

Директор Памирского биологического института им. Х. Юсуфбекова

Академии наук Республики Таджикистан

доктор биологических наук

**Наврузшоев Довутшо**

03 сентября 2018 г.



Адрес: 736002, Республика Таджикистан, г. Хорог, ул. Холдорова 2.

E-mail: [dovutsho@mail.ru](mailto:dovutsho@mail.ru)

Сайт: [www.anrt.tj](http://www.anrt.tj)

тел.: (+992 8-3522) 2-80-20

моб.: (+992) 93-601-10-48



*Засерго номгис Наврузшоев Довутшо  
Насалики доради кадрҳо: Мисир Наврузшоев*