

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Горяева Ивана Александровича «Галофитная
растительность Прикаспийской низменности (в пределах Республики Калмыкия)
представленной на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.08 – «Экология (в биологии)»

Сообщества галофитов, произрастающих на засоленных почвах, чрезвычайно характерны для аридного Юго-Востока европейской России. Это в равной степени касается и растительно покрова Северо-Западного Прикаспия в пределах Калмыкии. В то же время, до сих пор отсутствовали полноценные сведения о разнообразии и структуре сообществ галофитов региона, их экологии и зональных особенностях. Всё это предопределило актуальность и необходимость выполнения анализируемой работы.

Диссертационное исследование Горяева И. А. посвящено исследованию фитоценотического разнообразия и закономерностей распространения галофитной растительности в пределах Республики Калмыкия. Были изучены формационное разнообразие галофитных сообществ и фитоценотическое разнообразие каждой формации, охарактеризована их зональная приуроченность. Выявлены и детально описаны 21 формация, 30 классов ассоциаций и 65 ассоциаций; из них 15 ассоциаций приводятся для региона впервые. Автором установлено произрастание в составе изученных формаций 167 видов высших сосудистых растений, относящихся к 12 семействам и 41 роду. Кроме того, по результатам исследования целый ряд галофитов рекомендуется к внесению в списки растений, нуждающихся в охране на территории республики.

Работа Горяева И. А. имеет большое практическое значение. Результаты исследований могут быть использованы при проведении мероприятий по рациональному использованию и сохранению природных ресурсов. По материалам диссертационного исследования опубликовано 17 работ, из них 6 статей в изданиях, рекомендованных перечнем ВАК РФ. Результаты и основные положения диссертации прошли необходимые этапы апробации: они докладывались и обсуждались на различных форумах, на международных и региональных конференциях и совещаниях.

Диссертационное исследование выполнено на высоком профессиональном уровне с использованием современных геоботанических методик. Работа полностью соответствует требованиям пп. 9-14 Постановления Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям. Считаю, что И.А. Горяев провел серьезное комплексное исследование и заслуживает присвоения ему ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - «Экология (в биологии)».

Проф. каф. биологии Волгоградского
государственного университета,
доцент, доктор биологических наук

В.А.

Сагалаев Вадим Александрович

400062 г. Волгоград, пр. Университетский, 100.
Тел.: 8(8442)447401

E-mail: alex_sag@mail.ru

25.01.2021.

