

*Для цитирования:* Крышняя С.В., Кордюков А.В. Клюква на юге острова Сахалин: монография. – Южно-Сахалинск: ИМГиГ ДВО РАН, 2018. – 127 с., библиогр. 134 назв. – ISBN 978-5-6040621-3-5. – doi: 10.30730/978-5-6040621-3-5.2018-3

## Клюква на юге острова Сахалин

Авторы: *С.В. Крышняя, А.В. Кордюков*  
Рецензент: *к.б.н. О.Ж. Цырендоржиева*

В монографии приводятся результаты исследований морфологических признаков и особенностей фенологии клюквы болотной, произрастающей на ягодниках юга Сахалина с различной степенью антропогенной нагрузки. Освещаются пищевая и лекарственная ценность, приводится информация о роли ряда веществ, содержащихся в ягодах, результатах экспериментальной интродукции и введения в культуру клюквы крупноплодной в условиях юга острова; рассматриваются наиболее перспективные сорта. Даны рекомендации по культивированию клюквы крупноплодной в производстве и на приусадебных участках.

Книга предназначена для экологов, ботаников, студентов и преподавателей биологических специальностей и всех неравнодушных к природе читателей.

### Ключевые слова

клюква, клюква болотная, клюква крупноплодная, *Oxycoccus*, Сахалин, болота.

<http://dx.doi.org/10.30730/978-5-6040621-3-5.2018-3>

*For citation:* Kryshnyaya S.V., Kordyukov A.V. Cranberry in the south of Sakhalin Island: monograph. – Yuzhno-Sakhalinsk: IMGG FEB RAS, 2018. – 127 p., bibliography 134. – ISBN 978-5-6040621-3-5. – doi: 10.30730/978-5-6040621-3-5.2018-3

[Full text RUS](#) 

[References](#)

## Cranberry in the south of Sakhalin Island

Authors: *S.V. Kryshnyaya, A.V. Kordyukov*

### Abstract

The results of investigations on morphological features, crop-producing, ecotope and years of four-petal cranberry are shown in the monograph. Polymorphism of the plants and connection of berry form with early-ripe and biochemical indexes are given. Alimentary and pharmaceutical value is represented with interpretation of the role of a number of substances contained in berries. Another species of cranberry *O. macrocarpus* and experience of its introduction into the agriculture are also considered: 12 introduced species were tested for several years for suitability of introduction in the conditions of the southern Sakhalin. The most perspective species and the experience of introducing of this species of cranberry on an untouched moss bog are given.

The book is intended for ecologists, botanists, students and lectures and all those readers who are not indifferent to nature.

### Key words

cranberry, northern cranberry, common cranberry, large cranberry, American cranberry, bearberry, *Oxycoccus*, Sakhalin, wetlands