

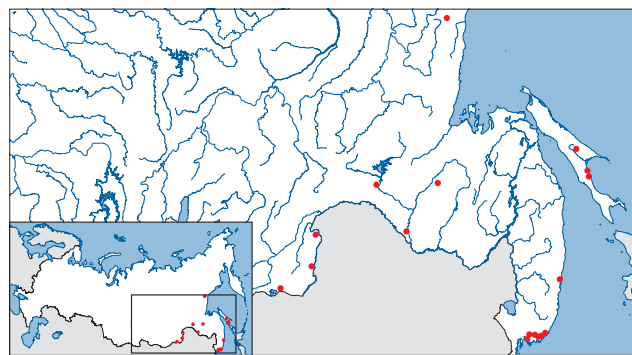
**Необходимые дополнительные меры охраны.** В регионах с единичными местонахождениями вида, а также на зап. границе ареала оправданны разработка и проведение мероприятий по искусственному поддержанию численности особей в популяциях (создание благоприятных условий для возобновления,

поддержание оптимальных условий местообитаний, препятствование интрогрессивной гибридизации с *Cypripedium calceolus*), возможны эксперименты по реинтродукции вида в природные местообитания с последующим мониторингом.

**Автор-составитель.** П.Г. Ефимов.

## Венерин башмачок шаньсийский *Cypripedium shanxiense* S.C. Chen

Семейство Орхидные — Orchidaceae



**Категория и статус.** 2 – сокращающийся в численности и/или распространении вид; **И** – исчезающий (в России по шкале МСОП – EN B2ab(ii,iii); в Красном списке МСОП – NT, близок к VU B2ab(ii,iii,v) (вид в целом)); **III** приоритет природоохранных мер. В Красную книгу Российской Федерации занесён впервые.

**Краткая характеристика.** Многолетнее травянистое растение 40–55 см выс., с ползучим корневищем. Стебель железисто-волосистый, с 3–4 листьями. Листовая пластинка от эллиптической до яйцевидно-ланцетной. Соцветие обычно с 2 цветками. Цветки от охристо-коричневых до пурпурно-коричневых, с более тёмным жилкованием; губа часто с тёмно-коричневыми пятнами. Цветёт в мае, плоды созревают в августе (Кожевникова, 2006; Flora of China, 2009).

**Распространение.** На территории России вид известен с юго-востока Забайкальского края (Газимуро-Заводской, Нерчинско-Заводской р-ны), юго-запада Амурской обл. (Селемджинский и Зейский р-ны), юга и востока Хабаровского и Приморского (Шкотовский, Ольгинский, Кавалеровский р-ны) краёв и о. Сахалин (Смирныховский и Макаровский р-ны) (Perner, Averyanov, 1995; Аверьянов, 1999; Кожевникова, 2006; Конспект флоры Азиатской..., 2012; Красная книга Сахалинской..., 2019; Красная книга Забайкальского..., 2017; Веклич, Кочунова, 2022). Площадь области обитания менее 500 км<sup>2</sup>. Вне России произрастает в Сев.-Вост. и Центр. Китае, на севере п-ова Корея и в Японии



(о. Хоккайдо) (Perner, Averyanov, 1995; Flora of China, 2009; Kozhevnikov et al., 2019; Кожевникова, Пшеникова, 2022).

**Места обитания и особенности экологии.** Обитает в дубняках, широколиственных и смешанных разнотравных лесах, на лесных опушках.

**Численность.** Число местонаждений и численность нуждаются в уточнении. В Забайкальском крае найдены 2 локалитета, где вид встречается группами по 7–10 экз. В Зейском заповеднике площадь, занимаемая популяцией, около 300 м<sup>2</sup>, где найдено 11 куртин (Веклич, Кочунова, 2022).

**Лимитирующие факторы.** Произрастание на сев. границе ареала, узкая экологическая приуроченность к специфическим условиям произрастания. Вблизи мест произрастания ведётся золотодобыча (Красная книга Забайкальского..., 2017).

**Принятые меры охраны.** Занесён в Красные книги Сахалинской обл. (2019), Приморского (Постановление Правительства Приморского..., 2022) и Забайкальского (2017) краёв. Охраняется в Зейском заповеднике, региональном заказнике «Реликтовые дубы» (Забайкальский край) (Чернова О.Д. и др., 2009; Веклич, Кочунова, 2022).

**Необходимые дополнительные меры охраны.** Поиск новых местонаждений и определение границ ареала вида с целью уточнения его статуса; занесение в Красные книги Амурской области и Хабаровского края.

**Автор-составитель.** З.В. Кожевникова.