

## Новые точки произрастания *Hedysarum dasycarpum* Turcz. в Северном Забайкалье

*Шишмарева Марина Леонидовна*

Студент (бакалавр)

Бурятский государственный университет, Улан-Удэ, Россия

E-mail: *shishmarevamarina201720162002@gmail.com*

Определение видового состава высших сосудистых растений устья реки Уакит (левый приток р.Цыпа) является важным для составления флористической картины Северного Забайкалья. Растительный покров данного региона малоизучен из-за труднодоступности территории и плохой транспортной системы вследствие природных условий, характеризующихся высоким заболачиванием территорий района Южно-Муйского хребта (отрицательных среднегодовых температур, короткого безморозного периода, небольшого количества осадков и повсеместного распространения многолетней мерзлоты [1]).

В ходе экспедиционных флористико-геоботанических исследований кафедры ботаники Бурятского государственного университета 2-13 июля 2021 года нами были обнаружены новые точки произрастания восточно-сибирского арктобореального континентального вида - *Hedysarum dasycarpum* Turcz. [2].

Исследования показали, что новые места нахождения данного вида сдвигают ранее известную южную границу распространения Копеечника шерстистоплодного. Новые точки произрастания зафиксированы на следующих географических координатах: 55,57577° N, 113,63216° E; 55,57247° N, 113,63746° E; 55,57111° N, 113,62472° E; 55,57055° N, 113,62444° E; 55,56944° N, 113,62027° E.

*Hedysarum dasycarpum* отмечен нами с восточной экспозиции склона крутизной 2-7 градусов, на высотах 1117 - 1603 м над уровнем моря. Вид проявляет облигатную кальцефильность, ксеромезоморфность. Отмечен нами спорадически в склоновых сообществах осоково-кобрезиевых и злаково-разнотравных листовенничных редколесий. Такие сообщества отличались слабой задернованностью склона. Характерно наличие эрозионных ложбин и осыпей. Доминирующие виды из древесного и кустарникового ярусов представлены: *Larix gmelinii* (Rupr.) Rupr., *Salix* sp., *Betula nana* L., *Vaccinium uliginosum* L., *Dryas sumneviczii* Serg., *Dasiphora fruticosa* (L.) Rydb. В травянистом ярусе преобладание наблюдалось у таких родов как *Festuca*, *Bromus*, *Kobresia* и вида *Artemisia tanacetifolia* L. Участие *Hedysarum dasycarpum* незначительное, проективное покрытие вида составляло 1-3 %.

### Источники и литература

- 1) Дамбиев Э.Ц. Физико-географическое районирование Бурятии // Вестник Бурятского государственного университета, Сер.3. География, Геология. 1997. С. 26-37.
- 2) Цифровой гербарий МГУ: <https://plant.depo.msu.ru/>