ЭКОЛОГО-ФЛОРИСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА GENTIANA PNEUMONANTHE L.

М. М. ВАБИЩЕВИЧ

УО «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина», Брест, Беларусь, maks.vabishchevich01@mail.ru Научный руководитель – Н. В. Шкуратова, зав. кафедрой, к.б.н.

Введение. Современная флора Припятского Полесья имеет высокую природоохранную ценность, что подтверждается значительным числом известных здесь охраняемых видов растений, места произрастания которых в совокупности образуют единый Припятский экологический коридор европейского значения. С целью выявления редких видов в составе аборигенной флоры проводились исследования на территории между населенными пунктами аг. Плотница – д. Бродче Столинского района Брестской области.

Материалы и методы. Полевые исследования проводили маршрутным методом июле-августе 2021 г. Была исследована территория заболоченного луга в пойме р. Припятки, правого притока р. Припять. После изменения границ Республиканского ландшафтного заказника «Средняя Припять» территория исследования вошла в состав заказника на северо-западной границе.

Результаты и обсуждение. На исследованной территории зарегистрировано произрастание *Gentiana pneumonanthe* L. (*Gentianaceae* Juss.), вида включенного в список профилактической охраны Красной книги Республики Беларусь (2015). В целом во флоре Беларуси семейство *Gentianaceae* Juss. включает 4 рода и 8 видов.

Вид *Gentiana pneumonanthe* L. – многолетнее травянистое растение 20–40 см. в высоту. Характеризуется коротким разветвленным корневищем со шнуровидными корнями. Стеблиодиночные или немногочисленные неветвистые, прямостоячие, внизу с чешуевиднымилистьями. Стеблевые листья линейные или линейноланцетные, 2,5–5 см. длиной, 0,4–1 см. шириной, тупые. Цветки пятичленные с тёмно-синим колокольчатыми венчиками, которые располагаются в пазухах верхних листьев, образуя на верхушке стебля кистевидное соцветие. Плод – коробочка на длинной плодоножке. Семена со слабо развитым крылом.

В географическом отношении *Gentiana pneumonanthe* — это бореальный европейско-сибирский вид, который распространен в Атлантической Европе, странах Восточной Европы, Скандинавии, в европейской части кроме северных районов России, на юге Западной и Восточной Сибири и на Кавказе.

Заключение. Географическое положение Беларуси определяет неоднородность ее климатических и почвенно-гидрологических условий, что существенным образом сказывается на характере распространения Gentiana pneumonanthe. Биотопы данного вида характеризуются хорошим уровнем освещённости, приуроченностью к сырым почвам от слабокислых до нейтральных с достаточным содержанием азота. Характерными местами обитания вида являются лесные поляны, закустаренные луга и пастбища.