

## ФЛОРА ЗАКАЗНИКА МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ «СОСНЯГИ» ЧАШНИКСКОГО РАЙОНА

*Ярох А.Н.,*

*студентка 3 курса ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь*  
Научный руководитель – Мерзвинский Л.М., канд. биол. наук, доцент

Биологический заказник местного значения «Сосняги» был образован и получил статус особо охраняемой природной территории (ООПТ) по Решению Чашникского райисполкома № 53 от 24.02.1992 г. Заказник, как территориальная единица, входит в структуру административно-территориального деления Чашникского района, Витебской области. Заказник «Сосняги» расположен в 2,7 км к северо-западу от д. Медведск, в 6,0 км к северо-западу от д. Иванск, Чашникского района (рисунок). В состав заказника вошли земли Чашникского лесничества, ГЛХУ «Бешенковичский лесхоз» (квартал 1, выдела 25, 29, 30, квартал 7, выдел 16), общей площадью 5,1 га. Заказник создан для сохранения в естественном состоянии природных флористических и фаунистических комплексов и охраны редких видов растительного мира. Территория заказника «Сосняги» в соответствии с геоморфологическим районированием входит в состав Белорусского Поозерья, Чашникской водно-ледниковой низины [1; 2].



Рисунок – Заказник Сосняги на карте

В настоящее время изучение биологического разнообразия ООПТ различного статуса имеет большое научное и практическое значение. Это создает основу для долгосрочного мониторинга состояния природных комплексов данных территорий. Цель работы – изучить видовой состав высших сосудистых растений заказника местного значения «Сосняги», провести таксономический, морфологический и созологический анализ флоры заказника и выделить группу редких и охраняемых растений, а также хозяйственно ценных.

**Материал и методы.** Полевые исследования проведены маршрутным методом. Сбор и гербаризация растений, описание изученных сообществ, осуществлялась по общепринятым методикам, работа с электронными ресурсами и литературой. Предмет исследования – флора и растительность особо охраняемой территории Чашникского района «Сосняги».

**Результаты и их обсуждение.** Полевые исследования проводились в весенне-летний период 2022 года. В результате флористического обследования таксономического состава сосудистых растений заказника установлено, что на его территории произрастает более 135 видов растений, относящихся к 5 отделам, 6 классам, 34 порядкам, 57 семействам и 112 родам. В их числе 2 вида плауна, 2 вида хвоща, 6 видов папоротников, 3 вида голосеменных и 122 видов покрытосеменных растений (95 – двудольных и 27 однодольных). Морфологический анализ показал, что к травянистым растениям относятся 112 видов, к древесным – 23 вида (из них 11 видов деревьев и 12 видов кустарников, кустарничков и полукустарничков).

Из группы редких и исчезающих видов растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь [3], на территории заказника произрастает 4 вида высших сосудистых растений: венерин башмачок настоящий (*Cypripedium calceolus*), баранец обыкновенный (*Huperzia selago*), чина гладкая (*Lathyrus laevigatus*), прострел раскрытый (*Pulsatilla patens*). Кроме того, на территории заказника отмечены виды, включенные в список дикорастущих декоративных, лекарственных, пищевых и других хозяйственно-полезных видов растений, нуждающихся в профилактической охране и рациональном использовании на территории республики: печеночница благородная (*Hepatica nobilis*), волчегодник обыкновенный (*Daphne mezereum*), колокольчик персиколистный (*Campanula persicifolia*), пальчатокоренник Фукса (*Dactylorhiza fuchsii*) и гнездовка обыкновенная (*Neottia nidus-avis*). Также на территории заказника «Сосняги» отмечены некоторые, нечасто встречающиеся в Беларуси виды, часть из которых в Республике Беларусь произрастают вблизи границ их естественного распространения: коротконожка лесная (*Brachypodium sylvaticum*), фиалка удивительная (*Viola mirabilis*), осока волосистая (*Carex pilosa*), пролесник многолетний (*Mercurialis perennis*), купена многоцветковая (*Polygonatum multiflorum*), подмаренник промежуточный (*Galium intermedium*) и др.

Из хозяйственно-ценных видов растений (лекарственных, пищевых, кормовых, декоративных, технических и медоносных), наряду со всеми древесными, следует отметить такие виды как: плаун годичный (*Lycopodium annotinum*), копытень европейский (*Asarum europaeum*), хмель обыкновенный (*Humulus lupulus*), крапива двудомная (*Urtica dioica*), земляника лесная (*Fragaria vesca*), кислица обыкновенная (*Oxalis acetosella*), сныть обыкновенная (*Aegopodium podagraria*), щитовник мужской (*Dryopteris filix-mas*), таволга вязолистная (*Filipendula ulmaria*), медуница неясная (*Pulmonaria obscura*), ландыш майский (*Convallaria majalis*) и др.

**Закключение.** Биологический заказник местного значения «Сосняги» включает в себя целостный лесной участок. Заказник создавался с целью сохранения флористического комплекса, охраняемых видов растений. Условия произрастания охраняемых видов благоприятные, угрозы не обнаружены.

1. Ландшафты Белоруссии. /Под редакцией Марцинкевич Г.И., Клинуновой Н.К. – Мн.: Университетское, 1989. – 239 с.
2. Матвеев А.В., Гурский Б.Н., Левицкая Р.И. “Рельеф Белоруссии”. - Мн.: изд-во БГУ, 1988, 320 с.
3. Красная книга Республики Беларусь. Растения: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений / гл. редколл: И. М. Качановский (предс.), М. Е. Никифоров, В. И. Парфенов [и др.] – 4-е изд. – Минск.: Беларус. Энцыкл. імя П. Броўкі, 2015. – 448 с.