

УДК 58(06)
ББК 28.5я431
А43

Редакционная коллегия:

В. Н. Тихомиров (гл. ред.), В. Д. Поликсенова,
В. В. Карпук, Д. В. Гельтман, Горан Аначков, А. Н. Сенников

Рецензенты:

кандидат биологических наук *Б. В. Адамович*;
кандидат биологических наук *В. Н. Копиця*

А43 **Актуальные** проблемы изучения и сохранения фито- и микобиоты : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 100-летию каф. ботаники БГУ, Респ. Беларусь, Минск, 31 мая 2021 г. / Белорус. гос. ун-т; редкол.: В. Н. Тихомиров (гл. ред.) [и др.]. – Минск : БГУ, 2021. – 248 с. ISBN 978-985-881-217-1.

Рассмотрены современное состояние и перспективы исследований по систематике, географии, экологии растений и грибов, взаимоотношениям между растениями и их паразитами, генетике, физиологии и биохимии растений.

Адресуется научным сотрудникам, преподавателям высших и средних специальных учебных заведений, аспирантам и студентам старших курсов профильных специальностей.

УДК 58(06)
ББК 28.5я431

ISBN 978-985-881-217-1

© БГУ, 2021

О НАХОДКАХ НЕКОТОРЫХ РЕДКИХ ВИДОВ В ПРЕДЕЛАХ НОВОГРУДСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ

С. К. Бакей

Центральный ботанический сад НАН Беларуси
Минск, Беларусь, gerbarolog@gmail.com

Проведённое исследование отражает новые данные о находках 61 места произрастания 18 видов растений, включённых в список профилактической охраны Красной Книги Республики Беларусь в пределах Новогрудской возвышенности.

Ключевые слова: редкие виды; профилактическая охрана; Новогрудская возвышенность.

ON THE FIND OF SOME RARE SPECIES WITHIN THE NOVOGRUD HIGHLAND

S.K. Bakei

Central Botanical Garden of the National Academy of Sciences of Belarus
Minsk, Belarus, gerbarolog@gmail.com

The studies carried out reflects new data on the findings of 61 habitats of 18 plant species included in the list of preventive protection of the Red Book of the Republic of Belarus within the Novogrudok Upland.

Key words: rare species; preventive protection; Novogrudok Upland.

Исследования проводились маршрутным методом в 2014-2020 гг. в пределах Новогрудской возвышенности. Всего выявлено 61 точка произрастания 18 видов растений, включённых в список профилактической охраны Красной Книги Республики Беларусь [1].

Aquilegia vulgaris L. (водосбор обыкновенный) – 3 точки. Гродненская обл., Кореличский р-н, окр. дер. Горная Рута (N 53.584858, E 26.036007), залежь с преобладанием крапивы двудомной, в количестве 5 вегетирующих особей. 18.10.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. садового товарищества Энтузиаст-1 (N 53.580062, E 25.880039), окраина грабняка снытевого, в количестве 3 цветущих особей. 17.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Байки (N 53.615847, E 25.749410), сосняк разнотравный, примыкающий к кладбищу, в количестве 6 цветущих и 3 вегетирующих особей. 31.05.2019.

Bistorta officinalis Delarbre (змеевик большой) – 6 точек. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Литовка (N 25.749410, E 25.810354), опушка ельника зеленчукового, в количестве 15 цветущих особей. 27.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Сенежицы (N 53.538220, E 25.960674), низинный злаково-разнотравный луг, в количестве свыше 100 цветущих особей. 20.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Пуцевичи (N 53.591217, E 25.774053), низинный злаково-разнотравный луг, в количестве свыше 100 цветущих особей. 27.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, урочище (ур.) Попковицкий лес (N 53.556348, E 25.799555) черноольшанник в пойме лесного ручья, в количестве 15 вегетирующих особей. 10.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Ботаровка (N 53.578771, E 25.782865), низинный таволгово-разнотравный луг, в количестве свыше 100 цветущих особей. 28.05.2018.

Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Ладеники (N 53.632911, E 25.789216), низинный таволгово-разнотравный луг, в количестве 3 цветущих и свыше 100 вегетирующих особей. 28.09.2014.

Campanula persicifolia L. (колокольчик персиколистный) – 2 точки. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Селец (N 53.593643, E 25.880671), опушка ельника черничного, в количестве 5 цветущих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Рутковский пригорок (N 53.572827, E 25.874170), опушка дубравы орешниково-разнотравной, в количестве 7 цветущих и 12 вегетирующих особей. 02.07.2014.

Dactylorhiza baltica (Klinge) Nevski (пальчатокоренник балтийский) – 9 точек. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Мотча, родник «Святой источник» (N 53.604394, E 25.907577), узкая полоса суходольного злаково-разнотравного луга между асфальтированной дорогой и молодым сосняком, в количестве 7 цветущих особей. 26.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Сулятичи (N 53.611489, E 25.916053), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве свыше 50 цветущих особей. 26.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Сулятичи (N 53.614180, E 53.614180), низинный злаково-разнотравный луг, в количестве 12 цветущих особей. 26.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Брольники, берег р. Валовка (N 53.621858, E 25.973652), опушка пойменного черноольшанника, в количестве 2 цветущих и 1 вегетирующей особи. 25.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Сенежицы, берег оз. Крамовка (N 53.545177, E 25.948361), прибрежные заросли *Scirpus sylvaticus* L., в количестве 8 цветущих особей. 20.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Сенежицы, безымянный заброшенный хутор (N 53.538017, E 25.958657), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве 9 цветущих особей. 20.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Сенежицы (N 53.537927, E 25.961418), низинный осоково-таволговый луг, в количестве 16 цветущих особей. 20.06.2020. Гродненская обл., г. Новогрудок (N 53.593604, E 25.832919), низинный злаково-разнотравный луг, в количестве свыше 50 цветущих особей. 19.06.2018. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Городечно (N 53.613757, E 25.879006), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве 4 цветущих особей. 19.06.2014.

Dactylorhiza incarnata (L.) Soó (пальчатокоренник мясо-красный) – 3 точки. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Селец (N 53.589769, E 25.885095), заболоченный участок на развилке асфальтированной дороги, в количестве 5 цветущих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Слободка (N 53.614565, E 25.887747), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве 3 цветущих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., окр. г. Новогрудок (N 53.589466, E 25.790536), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве 7 цветущих особей. 27.05.2019.

Dactylorhiza maculata (L.) Soó (пальчатокоренник пятнистый) – 1 точка, Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Мотча (N 53.598449, E 25.899325), опушка ельника черничного, в количестве 4 цветущих особей. 26.06.2020.

Daphne mezereum L. (волчегодник обыкновенный) – 7 точек. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Попковичи (N 53.569684, E 25.797835), опушка ельника орешниково-кисличного, в количестве 1 цветущей особи (повторное цветение). 17.10.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Рутковский пригорок (N 53.573767, E 25.874263), дубрава орешниково-разнотравная, в количестве 12 вегетирующих особей. 22.06.2019. Гродненская обл., Новогрудский

р-н, окр. дер. Новые Лагодки (N 53.568541, E 25.878025), грабняк черничный, в количестве 5 вегетирующих особей. 22.06.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Мотча (N 53.593200, E 25.917898), ельник черничный, в количестве 3 вегетирующих особей. 26.10.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Селец (N 53.603754, E 25.879307), ельник зелёномошный, в количестве 4 вегетирующие особи. 26.10.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Большие Карныши (N 53.659014, E 25.817549), осиник снытевый, в количестве 3 вегетирующих особей. 11.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Попковицкий лес (N 53.556280, E 25.799440), ельник кисличный, в количестве 7 вегетирующих особей. 10.05.2019.

Digitalis grandiflora Mill. (наперстянка крупноцветковая) – 2 точек. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Селец (N 53.593376, E 25.881241), опушка ельника черничного, в количестве 18 цветущих и 5 вегетирующих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Рутковский пригорок (N 53.574117, E 25.874687), дубрава орешниково-разнотравная, в количества 14 цветущих и 16 вегетирующих особей. 24.07.2015.

Eriopactis helleborine (L.) Crantz (дремлик чемерицевидный) – 2 точки. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Ботаровка (N 53.582075, E 25.789515), ельник черничный, в количестве 3 плодоносящих особей. 25.10.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. песчаного карьера «Байки» (N 53.605221, E 25.758287), сосняк черничный, 3 особи на стадии бутонизации. 18.06.2019.

Equisetum variegatum Schleich. ex Weber & D. Mohr (хвощ пёстрый) – 1 точка, Гродненская обл., Новогрудский р-н, заброшенная часть песчаного карьера «Байки» (N 53.606890, E 25.756530), зарастающее песчаное обнажение в условиях выхода грунтовых вод, в количестве свыше 100 спороносных особей. 30.04.2014.

Geranium phaeum L. (герань тёмно-бурая) – 3 точки. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Сулятичи (N 53.615305, E 25.929177), обочина грунтовой дороги, у зарослей ивы, в количестве 7 цветущих особей. 26.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, между дер. Байки и Ловчицы, на берегу р. Негримовка (N 53.615002, E 25.746325), опушка пойменного черноольшанника крапивного, в количестве свыше 100 цветущих особей. 31.05.2019. Гродненская обл., г. Новогрудок, Городской парк (N 53.603312, E 25.830488), берег ручья, в количестве свыше 100 цветущих особей. 11.06.2015.

Matteuccia struthiopteris (L.) Tod. (страусник обыкновенный) – 1 точка, Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Рутковский пригорок (N 53.573137, E 25.875920), березняк злаково-разнотравный, в количестве 22 вегетирующих особей. 23.05.2017. При повторном посещении, 17.06.2020, количество особей увеличилось до 35.

Neottia nidus-avis (L.) Rich. (гнездовка настоящая) – 1 точка, Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Новые Лагодки (N 53.565144, E 25.873616), грабняк мёртвопокровный, в количестве 1 цветущей особи. 22.06.2019.

Orobanche elatior Sutton (заразиха высокая) – 2 точки. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Слободка (N 53.613789, E 25.886898), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве свыше 100 цветущих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Ловчицы (N 53.610868, E 25.746039), суходольный злаково-разнотравный луг, свыше 100 цветущих особей. 18.06.2019.

Phyteuma spicatum L. (кольник колосистый) – 7 точек. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Мотча (N 53.602357, E 25.904807), грабняк снытевый, в количестве 15 цветущих особей. 02.08.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-

н, окр. дер. Селец (N 53.605790, E 25.878071), опушка ельника кисличного, в количестве свыше 50 цветущих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Городечно (N 53.611883, E 25.879792), обочина грунтовой дороги в ельнике черничном, в количестве 28 цветущих особей. 23.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Рутковский пригорок (N 53.573947, E 25.874880), дубрава орешниково-разнотравная, в количестве свыше 50 цветущих особей. 17.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Новые Лагодки (N 53.564930, E 25.872521), грабняк мёртвопокровный, в количестве 3 вегетирующих особей. 22.06.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Испось (N 53.619338, E 25.902410), молодая дубрава разнотравная, в количестве 26 вегетирующих особей. 08.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Ботаровка (N 53.578262, E 25.788356), обочина грунтовой дороги, проходящей через ельник мёртвопокровный, свыше 100 зацветающих особей. 28.05.2018.

Platanthera bifolia (L.) Rich. (любка двулистная) – 3 точки. Гродненская обл., Новогрудский р-н, ур. Рутковский пригорок (N 53.572993, E 25.876141), дубрава орешниково-разнотравная, в количестве 7 цветущих особей. 17.06.2020. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Рутка-2 (N 53.584043, E 25.935315), опушка сосняка черничного, в количестве 3 цветущих особей. 26.06.2014. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Рутка-2 (N 53.581534, E 25.920648), берёзо-осино-злаковая роща, 4 цветущих и 3 вегетирующих особей. 26.06.2014.

Primula veris L. (первоцвет весенний) – 6 точек. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Ловчицы (N 53.610871, E 25.746273), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве 5 вегетирующих особей. 31.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Байки, кладбище (N 53.615899, E 25.749900), сосняк кустарниково-разнотравный, в количестве 12 вегетирующих особей. 31.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Испось (N 53.618314, E 25.903459), злаково-разнотравный суходольный луг с отдельными молодыми деревьями *Pinus sylvestris* L., в количества 23 цветущих особи. 08.05.2019. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Сулятичи (N 53.617319, E 25.914932), суходольный злаково-разнотравный луг, в количестве 5 цветущих особей. 08.05.2019. Гродненская обл., г. Новогрудок (N 53.590617, E 25.833626), суходольный злаковый луг, в количестве свыше 50 цветущих особей. 05.05.2018. Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Католишы (N 53.609613, E 25.754107), опушка сосняка злаково-разнотравного, в количестве свыше 100 цветущих особей. 30.04.2014.

Thalictrum aquilegifolium L. (василисник водосборолистный) – 1 точка, Гродненская обл., Новогрудский р-н, окр. дер. Городечно (N 53.612169, E 25.880836), ельник орешниково-черничный, 2 цветущих особей. 19.06.2014.

Vicia tenuifolia Roth (горошек тонколиственный) – 1 точка, Гродненская обл., Новогрудский р-н, дер. Мольничи (N 53.636101, E 26.001306), зарастающий песчаный карьер, в количестве 6 цветущих особей. 25.06.2020.

Библиографические ссылки

1. Красная Книга Республики Беларусь: редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды дикорастущих растений / гл. редкол.: И.М. Качановский (предс.), М.Е. Никифоров, В.И. Парфенов [и др.]. 4-е изд. Минск: Беларус. Энцыкл. імя П. Броўкі. 2015. 448 с.