

# КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии.  
2019. – Т. 28. – № 4. – С. 143-145.  
DOI 10.24411/2073-1035-2019-10284

УДК 581.9(470.43)

© 2019 В.П. Моров

## К НАХОДКЕ МЕСТА МАССОВОГО ПРОИЗРАСТАНИЯ РЕДКИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ В КАМЫШЛИНСКОМ РАЙОНЕ (САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ)

Институт экологии Волжского бассейна РАН –  
филиал Самарского федерального исследовательского центра РАН, г. Тольятти (Россия)

Поступила 07.09.2019

Сообщается о флористических находках редких и охраняемых растений в Камышлинском районе (близ с. Бузбаш) Самарской области: *Aster alpinus* L., *Globularia punctata* Lapeyr., *Onosma volgensis* Dobrocz., *Dactylorhiza incarnata* (L.) Soó, *Gladiolus tenuis* M. Bieb., *Eriophorum angustifolium* Honck.

*Ключевые слова:* Самарская область, Камышлинский район, окрестности села Бузбаш, редкие виды сосудистых растений.

**Morov V.P. To find a place of mass growth of rare species of plants in Kamyshlinsky district (Samara region).** – Floristic finds of rare and protected plants are reported in Kamyshlinsky district (near buzbash village) of Samara region: *Aster alpinus* L., *Globularia punctata* Lapeyr., *Onosma volgensis* Dobrocz., *Dactylorhiza incarnata* (L.) Soó, *Gladiolus tenuis* M. Bieb., *Eriophorum angustifolium* Honck.

*Key words:* Samara region, will district, surroundings of the village Bozbas, rare species, vascular plants.

В июне 2019 г. при проведении мониторинга геологических обнажений северо-востока Самарской области автором был обнаружен участок массового произрастания редких видов растений. Он расположен на юго-восточной окраине с. Бузбаш (Камышлинский р-н). Здесь в верхней части левого склона долины р. Бузбаш наблюдается крутой склон эрозионного происхождения высотой до 5 м, разделяющий нижнюю террасовидную поверхность и платообразную возвышенность и в геологическом отношении сложенный глинисто-карбонатной толщей казанского яруса пермской системы. Карбонатные породы выходят на поверхность в виде мелкого щебня и дресвы в верхней части склона, почвенный слой практически отсутствует. Экспозиция склона западная. Подошва склона закрыта делювием, под которым залега-

ет обильный водоносный горизонт, питающий родники и сырой луг на тяжёлых глинистых почвах. Места с наибольшим увлажнением поросли кустарниковыми ивами и тростником. Край плато вблизи объекта занят остепнённым лугом с густым травостоем, переходящим в залежь.

При посещении участка 8 июня на нём наблюдалось цветение нескольких редких видов, для большинства которых собраны гербарные образцы (рисунок). На оголённых склонах преобладают кальцифилы: *Aster alpinus* L. (астра альпийская), основная масса которой ко времени наблюдения отцвела, и *Globularia punctata* Lapeyr. (шаровница крапчатая). Там же обнаруживаются в небольшом числе отцветшие экземпляры *Serratula* sp. (серпуха) и отдельными куртинками – *Onosma volgensis* Dobrocz. (оносма волжская).

---

Моров Владимир Павлович, инженер, председатель Самарского палеонтологического общества, moroff@mail.ru

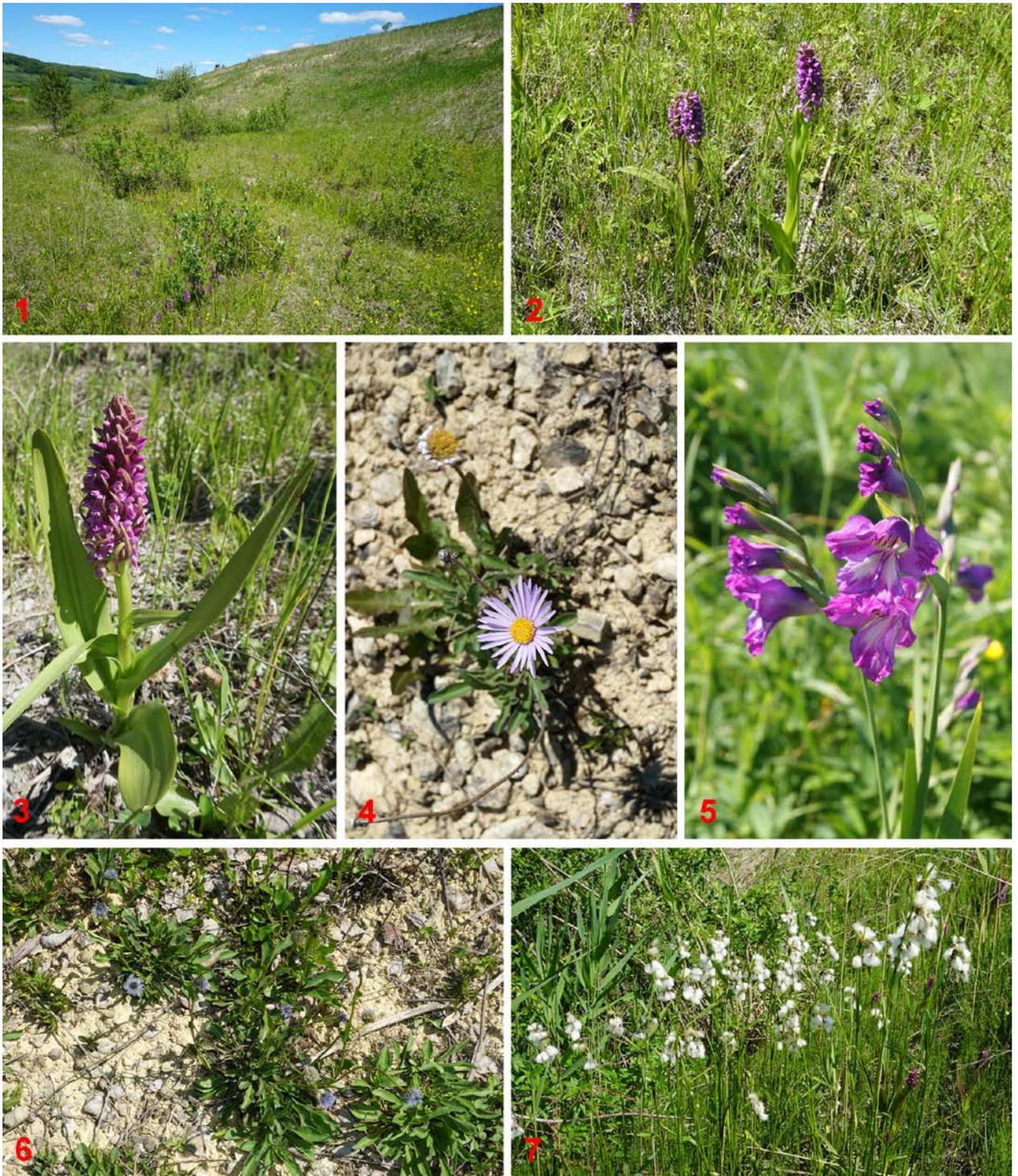


Рис.: 1 – общий вид участка, 2, 3 – *Dactylorhiza incarnata*, 4 – *Aster alpinus*, 5 – *Gladiolus tenuis*, 6 – *Globularia punctata*, 7 – *Eriophorum angustifolium*. Фото А.А. Малышева (1-4, 6-7), Р.А. Гунчина (5).

На сыром лугу под склоном в массе (до нескольких десятков экз. на м<sup>2</sup>) произрастает *Dactylorhiza incarnata* (L.) Soó (пальчатокоренник мясо-красный). До половины экземпляров имеют пурпурную пятнистость на листьях, причём количество пятен на отдельных растениях различно, а какой-либо системы в распространении на местности экземпляров с листьями пятнистыми и без пятен не наблюдается. Другие визуальные отличия в габитусе, окраске и сроке цветения растений отсутствуют. Таким

образом, имеет место изменчивость внутри одного вида. В местах несколько меньшего увлажнения встречается в значительном количестве *Gladiolus tenuis* M.Bieb. (шпажник тонкий), а наибольшего – *Eriophorum angustifolium* Honck. (пушица узколистая).

Данный участок размером 500×100 м, кроме того, представляет значительный интерес в палеонтологическом плане как место находок ископаемой морской фауны беспозвоночных ка-

мышлинской толщи нижнеказанского подъяруса.

Представленные материалы уточняют характер распространения редких и нуждающихся в охране растений (Красная книга..., 2017; Саксонов, 2007, 2017, Саксонов, Сенатор, 2012а, б; Саксонов, Розенберг, Сенатор, 2014).

### БЛАГОДАРНОСТИ

Автор выражает благодарность членам Самарского палеонтологического общества за помощь в полевой работе, В.М. Васюкову и А.В. Ивановой – за ценные замечания.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Красная книга Самарской области. Т. 1. Растения и грибы / Е.Г. Бирюкова, Я.А. Богданова, В.М. Васюков, А.А. Головлёв, В.Н. Ильина, Н.С. Ильина, О.В. Калашникова, Д.С. Киселёва, О.В. Козловская, Е.С. Корчиков, О.А. Кузовенко, Т.М. Лысенко, Ю.В. Макарова, В.Ф. Малышева, Е.Ф. Малышева, А.Е. Митрошенкова, Л.А. Новикова, Д.Ю. Овчинникова, Т.И. Плаксина, Г.Н. Родионова, В.А. Сагалаев, С.В. Саксонов, С.А. Сенатор, Л.В. Сидякина, Т.Б. Силаева, В.В. Соловьёва, Е.В. Сочнева, Н.Г. Тарасова, А.А.

Устинова, Т.Ф. Чап, И.В. Шаронова, М.В. Шустов; под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова. Самара, 2017. 320 с.

**Саксонов С.В.** Роль памятников природы Самарской области в сохранении редких и исчезающих видов растений // Бюллетень «Самарская Лука». 2007. Т. 16, № 3(21). С. 503-517.

**Саксонов С.В.** Теоретические основы регионального флористического мониторинга / послесл. С.А. Сенатор, Н.В. Конева. Тольятти: Кассандра, 2017. 532 с.

**Саксонов С.В., Розенберг А.Г., Сенатор С.А.** Фитосозологическая оценка памятников природы Самарской области // Вестник Самарского государственного экономического университета. Спец. вып. 2014. С. 146-153.

**Саксонов С.В., Сенатор С.А.** Вклад памятников природы регионального значения в сохранение редкого комплекса видов Самарской области // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2012а. Т. 21, № 4. С. 34-110.

**Саксонов С.В., Сенатор С.А.** Путеводитель по Самарской флоре (1851-2011) / Флора Волжского бассейна. Т. 1. Тольятти: Кассандра, 2012б. 627 с.