

Пережогин Ю.В.<sup>1,2</sup>, Куликов П.В.

<sup>1</sup> Костанайский государственный педагогический институт

<sup>2</sup> Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина  
E-mail: jury63@mail.ru

## НОВЫЕ ВИДЫ ФЛОРЫ КАЗАХСТАНА

Флора любого региона – это сложная, постоянно изменяющаяся система, поэтому любая составленная флористическая сводка способна отразить ее состояние только в данный момент времени. Флора Казахстана включает в себе более 6000 дикорастущих растений, однако говорить о полной изученности региона пока не представляется возможным.

В процессе изучения флоры в период с 1994 по 2010 гг. нами были выявлены еще 16 видов, относящихся к 14 родам из 11 семейств, новых для флоры Казахстана.

Полученный в результате исследований конспект расширит список дикорастущих растений для нового издания «Флоры Казахстана».

**Ключевые слова:** флора Казахстана, дикорастущие виды растений, сведения о местонахождении.

Данная статья продолжает серию публикаций о флористических находках на территории Казахстана [1]–[13]. В процессе изучения флоры в период с 1994 по 2010 гг. были выявлены еще 16 видов, относящихся к 14 родам из 11 семейств, новые для флоры Казахстана [14]–[15]. С гербарными экземплярами можно ознакомиться в Гербарии Института экологии растений и животных (SVER). Список видов выглядит следующим образом:

### **Familia Alliaceae J. Agardh. – Семейство Луковые**

*Allium scabriscapum* Boiss. & Kotschy – Лук шероховатостебельный.

Южно-Казахстанская область, хребет Сырдарьинский Каратау, близ границы Каратауского заповедника, долина, 27.06.2010, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Каратауского флористического района и флоры Казахстана в целом.

### **Familia Apiaceae Lindl. (= Umbelliferae Juss.) – Семейство Зонтичные**

*Heracleum sosnowskyi* Manden. – Борщевик Сосновского.

Окрестности г. Костанай, садоводческое товарищество «Водник», злаково-разнотравная ассоциация, 7.06.1997, Пережогин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

### **Familia Asparagaceae Juss. – Семейство Спаржевые**

*Asparagus angulofractus* Iljin – Спаржа угловатонадломанная.

Мангистауская область, плато Устюрт, Устюртский заповедник, зимовье Кизилсиингир, на каменистом склоне, 16.05.2009, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Южно-Устюртского флористического района и флоры Казахстана в целом.

### **Familia Asteraceae Dumort. (= Compositae Giseke.) – Семейство Астровые или Сложноцветные**

*Artemisia dubia* Wall. – Полынь сомнительная.

Окрестности г. Костанай, 01.06.1996, Пережогин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

*Pilosella asiatica* (Nageli & Peter) Schljakov (= *Hieracium asiaticum* (Naeg. & Peter) Juxip) – Ястребиночка азиатская.

Окрестности г. Костанай; ботанический памятник природы «Урочище Каменное озеро», 29.06.1994, Минкс С.Н.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

*Scorzonera taurica* Vieb. – Козелец крымский.

Окрестности г. Костанай, автомобильный рынок, склон оврага, 17.05.1997, Пережогин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

**Familia Caryophyllaceae Juss. – Семейство Гвоздичные**

*Stellaria hippoctona* (Czern.) Klok. – Звездчатка лошадиная.

Окрестности г. Костанай, 01.06.1996, Пережогин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

*Acanthophyllum elatius* Bunge – Колочелистник высокий.

Мангистауская область, плато Устюрт, Устюртский заповедник, зимовье Кизилсиингир, на каменистом склоне, 16.05.2009, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Южно-Устюртского флористического района и флоры Казахстана в целом.

**Familia Fabaceae Lindl. – Семейство Бобовые**

*Astragalus altaicola* Podlech. – Астрагал алтайский.

Мангистауская область, по дороге к заповеднику Устюрт (от г. Актау к западным границам плато Устюрт), близ колодца Басуокты, пески, 23.04.2009, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Южно-Устюртского флористического района и флоры Казахстана в целом.

*Astragalus austrouralensis* P.V. Kulikov – Астрагал южноуральский

Мендыкаринский р-н, 5 км СВ пос. Лютинка, правый берег р. Тобол, степной склон, 10.08.1997, Науменко Н.И.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

*Astragalus macropterus* DC. – Астрагал длиннокрылый.

Южно-Казахстанская область, хребет Сырдарьинский Каратау, близ границы Каратауского заповедника, долина, 26.06.2010, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Каратауского флористического района и флоры Казахстана в целом.

Familia Lamiaceae Lindl. (= Labiatae Juss.) – Семейство Яснотковые или Губоцветные

*Thymus minussinensis* Serg. – Тимьян минусинский.

Ауликольский р-н, пос. Терсек, окрестности, близ Наурзумского заповедника, 18.06.2010, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

**Familia Poaceae Barnhart. (= Graminea Juss.) – Семейство Злаки**

*Festuca trachyphylla* (Hack.) Krajina – Овсяница шершаволистная.

Костанайский р-н, в 500 м В агробиостанции Костанайского госуниверситета, влажный овраг, 1.06.1997, Пережогин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

**Familia Ranunculaceae Juss. – Семейство Лютиковые**

*Ranunculus silviteppaceus* Dubovik – Лютик лесостепной.

Окрестности г. Костанай, 01.06.1994, Пережогин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

**Familia Rosaceae Juss. – Семейство Розовые**

*Alchemilla sericata* Rchb. ex Buser – Манжетка шелковистая.

Южно-Казахстанская область, хребет Сырдарьинский Каратау, верховье долины, подъем к «Известняковым горам», 25.06.2010, Куликов П.В.

Новый вид для флоры Каратауского флористического района и флоры Казахстана в целом.

**Familia Rubiaceae Juss. – Семейство Мареновые**

*Galium* × *pseudorubioides* Klokov – Подмаренник ложномареновидный.

Мендыкаринский р-н, окрестности пос. Белояровка, р. Уй, березовый колок на склоне, 14.06.1957, Курепин Ю.В.

Новый вид для флоры Тобол-Ишимского флористического района и флоры Казахстана в целом.

03.03.2017

**Список литературы:**

1. Пережогин, Ю.В. Биоморфологический анализ флоры Костанайской области / Ю.В. Пережогин. – Алматы, «Поиск». – №4. – 2005. – С. 83–87.
2. Пережогин, Ю.В. Конспект флоры семейства Губоцветные Lamiaceae Lindl. (= Labiatae Juss.) Костанайской области / Ю.В. Пережогин. – Алматы, «Поиск». – №1. – 2006. – С. 44–49.
3. Пережогин, Ю.В. Новые виды флоры Костанайской области / Ю.В. Пережогин. – Алматы, «Поиск». – №1. – 2006. – С. 49–54.
4. Пережогин, Ю.В. Формирование растительного покрова Костанайской области (Северный Казахстан) / Ю.В. Пережогин // Вестник Оренбургского государственного университета. – №9. – 2006. – С. 257–260.
5. Пережогин, Ю.В. Хорологический анализ флоры Костанайской области (Северный Казахстан) / Ю.В. Пережогин // Вестник Оренбургского государственного университета. – №6. – 2006. – С. 89–93.
6. Пережогин, Ю.В. Ботанико-географическое районирование и состав флоры Костанайской области (Северный Казахстан) / Ю.В. Пережогин // Вестник Оренбургского государственного университета. – №80. – 2007. – С. 121–125.
7. Пережогин, Ю.В. Эколого-ценотический анализ луговой ценофлоры Тобол-Есильского флористического округа (Северный Казахстан) / Ю.В. Пережогин // «Ключевые природные территории степной зоны Северной Евразии». Вестник Оренбургского государственного университета, спецвыпуск №67. – 2007. – С. 165–158.
8. Пережогин, Ю.В. Таксономический анализ флоры Костанайской области (Северный Казахстан) / Ю.В. Пережогин // Вестник Оренбургского государственного университета. – №5 (86). – 2008. – С. 137–139.
9. Пережогин, Ю.В. Реликты во флоре Костанайской области (Северный Казахстан) / Ю.В. Пережогин // Вестник Оренбургского государственного университета. – №85. – 2008. – С. 130–132.
10. Пережогин, Ю.В. Новые виды флоры Казахстана / Ю.В. Пережогин // Биологическое разнообразие растительного мира Урала и сопредельных территорий: материалы Всероссийской конференции с международным участием. – Екатеринбург: Гощицкий, 2012. – С. 83–84.
11. Пережогин, Ю.В. Новые виды тюльпанов из Северного Казахстана / Ю.В. Пережогин. – СПб, Ботанический журнал, 2013. – №12. – Т. 98. – С. 1558–1563.
12. Пережогин, Ю.В. Дополнение к флоре Казахстана / Ю.В. Пережогин, П.В. Куликов, С.И. Курлов. – СПб, Ботанический журнал, 2015. – №5. – Т. 100. – С. 501–503.
13. Флора Казахстана. – Алма-Ата, Изд. АН КазССР, 1956–1966. – Т. 1–9.
14. Абдулина, С.А. Список сосудистых растений Казахстана / С.А. Абдулина; под редакцией Р.В. Камелина. – Алматы, 1998. – 187 с.

**Сведения об авторах:**

**Пережогин Юрий Викторович**, руководитель научно-исследовательского центра изучения биоразнообразия Костанайского государственного педагогического института, кандидат биологических наук, профессор, академик Международной академии информатизации, Почетный работник образования Республики Казахстан, старший научный сотрудник Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина  
110000, Республика Казахстан, Костанайская область, г. Костанай, ул. Тарана, 118, e-mail: jury63@mail.ru