

МОНИТОРИНГ СТЕПНЫХ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ ЮЖНОЙ ЧАСТИ КРАСНОАРМЕЙСКОГО РАЙОНА САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Е. Баландина

4 курс, биологический факультет

Научный руководитель – **проф. Т.И. Плаксина**

В южной части Красноармейского района Самарской области расположены два памятника природы – «Истоки реки Б. Вязовка» и «Истоки реки Чагры».

Для памятников природы южной части Красноармейского района учтено 90 видов, относящихся к 69 родам, 23 семействам.

В результате таксономического анализа выявлено, что ведущее положение во флоре памятников природы южной части Красноармейского района занимают семейства Asteraceae – 18 (20%), Gramineae – 16 (17,7%), Brassicaceae – 8 (8,8%), Fabaceae – 7 (7,7%). Ведущими по числу родов семействами являются Asteraceae – 12 (13,3%), Gramineae – 12 (13,3%), Brassicaceae – 8 (8,8%) и Fabaceae – 4 (4,4%). Крупнейшим родом по числу видов оказался *Artemisia* – 4 (4,4%).

На территории памятников природы южной части Красноармейского района произрастают 13 редких, исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу Самарской области: *Fritillaria ruthenica* Wikstr. - Рябчик русский, *Stipa pennata* L. – Ковыль перистый, *Astragalus macropus* Bunge. – Астрагал длинноножковый, *Astragalus wolgensis* Bunge. - Астрагал волжский, *Euphorbia pseudagraria* P. Smirnov. – Молочай ложнополевой, *Euphorbia uralensis* Pisch. ex Link - Молочай уральский, *Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult. Fil – Тюльпан Биберштейна, *Ornithogalum fischeranum* Krasch. – Птицемлечник Фишера, *Iris humilis* Georgi – Касатик низкий, *Pulsatilla patens* (L.) Mill. – Прострел раскрытый, *Adonis volgensis* Stev. ex DC. – Адонис волжский, *Galatella angustissima* Novopokr. – Солонечник узколистный, *Jurinea ledebourii* Bunge - Наголоватка Ледебуря. Из них 2 вида занесены в Красную книгу Российской Федерации: *Fritillaria ruthenica* Wikstr. – Рябчик русский, *Stipa pennata* L. – Ковыль перистый.