УДК 351.853.2

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «ТАБУЛДИНСКИЕ ВИШАРНИКИ» СТЕРЛИБАШЕВСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

Хизбуллина Р.З.,
к.п.н., доцент,
Уфимский университет науки и технологий,
Уфа, Россия

Зарипова Л.А.,
к.г.н., доцент,
Уфимский университет науки и технологий,
Уфа, Россия

Мозжерин В.Д.,
аспирант,
Уфимский университет науки и технологий,
Уфа, Россия

Хизбуллина А.Э.,
студентка 1 курса,
Уфимский университет науки и технологий,
Уфа, Россия

Аннотация.

В статье представлены результаты исследования памятника природы регионального значения «Табулдинские вишарники», созданного в 1965 г. в Стерлибашевском районе Республики Башкортостан для охраны крупнейших в республике естественных зарослей степной вишни.

Ключевые слова: особо охраняемая территория, памятник природы, вишня степная, вишарник

THE CURRENT STATE OF THE NATURE MONUMENT OF REGIONAL IMPORTANCE "TABULDINSKY VISHARNIKI" OF STERLIBASHEVSKY DISTRICT OF THE REPUBLIC OF BASHKORTOSTAN

Khizbullina R.Z.,
Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor,
Ufa University of Science and Technology,
Ufa, Russia

Zaripova L.A.,
Candidate of Geographical Sciences, Associate Professor,
Ufa University of Science and Technology,
Ufa, Russia

Mozzherin V.D.,
Graduate student,
Ufa University of Science and Technology,
Ufa, Russia

Hizbullina A.E.,
1st year student,
Ufa University of Science and Technology,
Ufa, Russia

Abstract.
The article presents the results of a study of the Tabuldinsky Cherry Bushes nature monument of regional significance, created in 1965 in Sterlibashevsky district of the Republic of Bashkortostan to protect the largest natural thickets of steppe cherry trees in the republic.
Keywords: specially protected area, natural monument, steppe cherry, cherry orchard

Система особо охраняемых природных территорий (ООПТ) постоянно увеличивается, это национальные парки, заповедники, заказники, памятники природы. В первую очередь особо значимы ООПТ высшего ранга – заповедники и национальные парки, потому что на их территории не допускается организация промышленного производства, а охраняемые земли выводятся из хозяйственного пользования. Разрешена только эколого-просветительская, туристско-рекреационная и научная деятельность. Исключительной особенностью является непрерывный мониторинг природных объектов и явлений в среде, не нарушенной деятельностью человека, что позволяет в дальнейшем проводить более тщательное локальное изучение. Однако в ходе природоохранной деятельности немаловажное значение играют ООПТ регионального значения – заказники, природные парки, памятники природы (9), требующие системной оценки и прогнозирования современного состояния природных экосистем. Многие экосистемы подвергаются природному и антропогенному воздействию, что в итоге приводит к непоправимым последствиям структурной трансформации растительности, сокращению биоразнообразия и биопродуктивности. Особенно уязвимы от воздействия природно-антропогенного влияния степные и лесостепные экосистемы.

В настоящем исследовании приводится анализ современного состояния памятника природы регионального значения «Табулдинские вишарники» Стерлибашевского района Республики Башкортостан (РБ) за период 2022-2025 гг.

В 1965 г. Постановлением Совета Министров Башкирской АССР «Об охране памятников природы Башкирской АССР» в Стерлибашевском районе был учрежден первый и единственный памятник природы регионального значения – Табулдинский вишарник [6]. Основным объектом защиты выступают естественные заросли вишни кустарниковой (степной) (*Cerasus fruticosa Pal.*), которая имела значительные запасы и была одной из самых крупных в РБ.

Авторы статьи опирались на труды И. П. Кадильникова, Е.В. Кучерова, Г.К. Байкова, А.А. Чибилева, которые оказались бесценным материалом в ходе исследовательской работы [3;5]. Были использованы физико-географический, картографический методы, методы полевого маршрутирования, анализа, описания, дешифрирования.

В середине прошлого века заросли вишни степной занимали огромные массивы на территориях Башкирского Предуралья и Южного Урала. Вишня степная произрастала островками или крупными зарослями как на равнинно-возвышенных участках, так и в ложбинах, на крутых склонах, даже в верхних террасах рек. В настоящее время места роста данного вида в Башкирском Предуралье сохранились, преимущественно, на склонах, непригодных для распахивания. Естественным зарослям вишни степной отведена значимая роль в природном сообществе - почвозащитная и снегозадерживающая, а также дающая приют и корм степным обитателям [5].

Вишня степная – один из самых неприхотливых видов вишни. Преобладающим фактором выступает ее морозоустойчивость, зимостойкость до −40 °С. и засухоустойчивость. Кроме того, она отличается слаборослостью, а по лечебным свойствам и содержанию витаминов превосходит вишню обыкновенную. Крона у вишни степной плотная и раскидистая, при быстром разрастании формирует густые заросли. Множественные побеги тонкие, склоняющиеся вниз, у основания имеют цвет серый, в верхней части - красновато-коричневый. Листья темно-зеленые, встречаются как с острой верхушкой, так и с тупой. Цветки белые, по 2-4 шт.

в сидячих полузонтиках. Ввиду того, что зимой вишарник покрывается снегом и не замерзает - плоды созревают ежегодно. Встречаются плоды крупных форм, не уступающие культурным сортам. Цвет плодов ярко- или темно-красный, вкус – сочный, кисло-терпкий. Цветет в апреле – мае. Созревает в июле [5].

Табулдинские вишарники расположены в 3 км северо-западнее д. Табулда на частично ровном участке восточного склона водораздела рек Кундряк и Сухой Кундряк. Территория вишарников расположена на открытом участке, ограждена посадками лиственницы и сосны и занимает 47 га, при этом со всех сторон окружена пашнями [8].

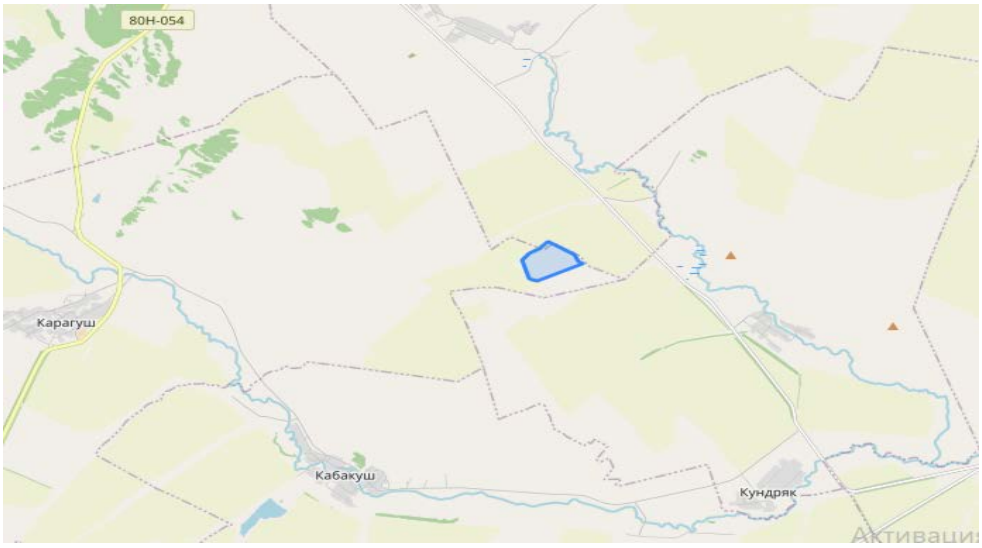

Рис.1. Табулдинские вишарники. Стерлибашевский район Республики Башкортостан.

Расположен объект исследования в предуральской степной, засушливой зоне РБ на территории Стерлибашевско-Федоровской возвышенности. Рельеф характеризуется большой расчленённостью и сложностью форм. Уклоны местности на пашне от 1-5 градусов, реже - до 7 градусов. На юго-востоке возвышенность постепенно переходит в отроги Общего Сырта, характеризующиеся платообразными поверхностями междуречий, разделенных глубоким - до 150-200 м - долинами рек. Климат умеренно-континентальный, характеризующийся резким колебанием температуры воздуха, как суточным, так

и годовым. Уровень увлажнения невысокий. Степная растительность представлена луговыми и разнотравно-ковыльными видами [1].

Учитывая сельскохозяйственную направленность экономической деятельности Стерлибашевского района, отметим, что в результате длительного хозяйственного освоения целинных территорий в настоящее время степи большей частью распаханы и окультурены. Лишь по склонам сохранились петрофитные варианты степей и заросли степных кустарников. Так на территории Стерлибашевского района только незначительные площади занимают условно-естественные ландшафты. Природа – очень уязвимый ресурс, который благодаря человеку очень легко захламить или полностью уничтожить, но восстановить и возвратить к первоначальному состоянию очень сложно [2]. К сожалению, единственный памятник природы, находящийся на территории Стерлибашевского района, с одной стороны, испытывает природно-антропогенное воздействие [1].

На основе фрагмента космоснимка (рис. 2) было изучено распределение кустов вишни степной (рис.3) в пределах исследуемой территории для более четкого ориентирования на местности. В северной и северо-восточной частях природоохранной территории вишарник образует сплошные заросли, которые напоминают плотный зеленый ковер. На остальной территории кустарники распределены неравномерно - небольшими островками, перемежаясь с остепненными участками луговых степей

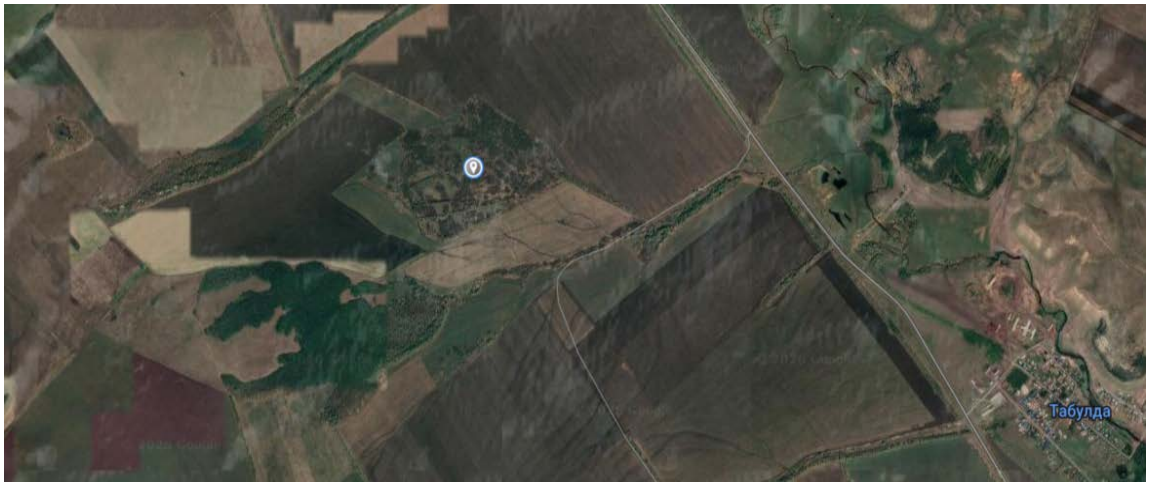

Рис.2. Фрагмент космоснимка - Табулдинские вишарники. Стерлибашевский район Республики Башкортостан [9].

В ходе полевых исследований в пределах границ памятника природы отмечается произрастание других видов кустарников: шиповник коричный (*Rosa cinnamomea)*, жостер слабительный *(Rhámnus cathártica)*, миндаль (*Amygdalus nana*) (рис.4). Данные виды кустарников в некоторых местах занимают доминирующее положение среди зарослей вишни, что может сказаться на популяции последней. Также встречаются горицвет весенний *(Adōnis vernālis)*, душица обыкновенная (*Oríganum vulgáre)*, зверобой *(Hypericum)*, земляника *(Fragária)*, ковыль перистый (*Stipa pennata)* – занесен в Красную книгу РФ и др. Такие вьющиеся растения как горошек мышиный (*Vícia crácca*), вьюнок (*Convolvulus)*, обвиваются вокруг растений и создают плотно сплетенный растительный покров [4].

Рис. 3. Заросли вишни степной (фото авторов)

Рис.4. Миндаль степной (фото Хизбуллиной А.Э.)

Воздействие антропогенных факторов сказывается на экосистемах памятника природы не наилучшим образом. Явной угрозой для вишарника служат пожары, чаще всего возникающие во время отдыха. В ходе полевого маршрутирования по территории природоохранной зоны были обнаружены несколько мест с костровищем и обгоревшие стволы деревьев среди кустарников, также были места с пакетами мусора под кустами. Сбор плодов вишни населением фактически не влияет на уровень распространения популяций, при условии применения цивилизованных методов сбора. На территории памятника ярко выражены следы машин по зарослям и сломанные ветки. К сожалению, экологическая культура водителей оставляет желать лучшего.

Рис. 5. Ковыль перистый (фото авторов)

В 2003 г. коллективом ученых под руководством А.А. Мулдашева был разработан проект «Система особо охраняемых природных территорий РБ» (СОПТ РБ), утвержденный постановлением Правительства Республики Башкортостан «Об утверждении концепции системы охраняемых природных территорий в Республике Башкортостан» [7].

В Постановлении отмечено, что экологический каркас в Предуралье РБ в существенной степени разрушен и в связи с этим необходимы выявление и защита сохранившихся его элементов, разработка мероприятий по восстановлению нарушенных природных объектов, что в обязательном порядке требует участия как органов государственной власти, так и общественных организаций [7]. Из вышесказанного следует, что охват действующими ООПТ на территории Предуралья РБ сохранившихся степных сообществ остается крайне низким.

В ходе данного исследования было установлено, что в первую очередь необходимо направить усилия на решение проблем, связанных с сохранением

биологических ресурсов вишни степной на территории памятника природы «Табулдинские вишарники» методом мониторинга и оценки. Для чего стоит комплексно и всесторонне подойти, а именно:

- совместно с общественностью разработать организационно-правовую базу об охране памятников природы, в которой будет прописан не только правовой режим и цели, а главным образом - способы охраны памятника природы;

- заинтересовать и привлечь к охране памятников природы общественные организации, сознательных граждан при этом поощрять общественные инициативы и общественное участие, проводить семинары с целью повышения экологических прав населения.

Библиографический список:

1. Адельмурзина И.Ф., Зарипова Л.А., Мозжерин В.Д., Нигматуллин А.Ф., Шапкин Д.В. Оценка современного состояния растительности на территории Шарлыкского района Оренбургской области // Астраханский вестник экологического образования. 2025. № 1(85). С. 89-97.
2. Адельмурзина И.Ф., Мозжерин В.Д., Нигматуллин А.Ф., Усманова А.Р., Файрузов И.И. Оценка природных условий территории Стерлибашевского и Федоровского районов Республики Башкортостан // Астраханский вестник экологического образования. 2024. № 4 (82). С.36-44.
3. Байков Г.К. Кустарниковая вишня в Башкирии и перспективы ее использования в культуре // Дикорастущие и интродуцируемые полезные растения в Башкирии. Уфа: Изд-во БФАН СССР, 1961 Вып. 1. С. 195–202.
4. Красная книга Республики Башкортостан: в 2 т. Т. 1: Растения и грибы / под ред. д-ра биол. наук В. Б. Мартыненко. 3-е изд., доп. и переработ. Москва: Студия онлайн, 2021. 392 с.

5. Кучерова С.В., Кучеров С.Е. Распространение вишни кустарниковой (Cerasus fruticosa Pall.) в Предуралье // Вестн. Оренбург. гос. ун-та, 2009 Спецвып. Октябрь. С. 95-97.
6. Постановление Совета Министров Башкирской АССР от 17 августа 1965 г. № 465 «Об охране памятников природы Башкирской АССР».
7. Постановление Правительства Республики Башкортостан от 1 сентября 2003 г. №209 «Об утверждении концепции системы охраняемых природных территорий в Республике Башкортостан».
8. Реестр особо охраняемых природных территорий республиканского значения. - Изд. 4-е, перераб. - Воронеж: ИП Коновалов И.С., 2020. 404 с.
9. Спутниковые карты высокого разрешения онлайн http://www.etomesto.ru/map-mir/?y=53.305647&x=55.390663