
УДК 504:355

Военные полигоны: перспективы использования для сохранения природных экосистем

Трухачев С.А., Пожидаева М.В.

Military lands: prospects of use for the preservation of natural ecosystems

Trukhachev S. A., Pozhidaeva M.V.

Военные полигоны, как показали научные исследования [1], играют положительную роль в сохранении природных экосистем, которые испытывают значительно меньшие антропогенные нагрузки на рассматриваемых территориях. Создание заповедных зон на территориях недействующих военных полигонов сегодня одна из перспективных форм сохранения практически нетронутых природных ландшафтов с их уникальной флорой и фауной.

Особый режим военных полигонов создает идеальные условия для сохранения живой природы: значительная площадь используется по прямому назначению только частично; запрещено проведение хозяйственной деятельности и допуск на их территорию посторонних лиц.

В настоящее время прослеживается тенденция сокращения использования военных полигонов и, соответственно, уменьшения нагрузки на окружающую природную среду в районах их расположения.

Существует положительный зарубежный и отечественный опыт по превращению ранее засекреченных территорий в заповедные зоны.

В Бранденбурге (Германия) бывший советский полигон, площадью 12 тысяч гектаров, используемый ранее как площадка для бомбардировщиков, в настоящее время реорганизуется в национальный парк [2]. Сегодня в районе полигона обитают редкие представители местной фауны: журавли, орланы-белохвосты, болотные совы, жаворонки, волки. Полигон покрывают вересковые поля.

Одним из первых и успешным примером организации заповедных зон на территориях не действующих военных полигонов является региональный ландшафтный парк «Караларский» (Крым), территория которого составляет почти 7 000 га. Здесь произрастает 30 видов растений и обитает 32 вида птиц [3]. В формировании национальных природных парков «Алешковские пески» и «Прекрасная гавань» были также использованы территории военных полигонов.

Самый большой в Луганской области заповедник «Трехизбенская степь» (Украина) был сформирован в 2008 году из военного полигона, увеличившего территорию Луганского заповедника в 2,5 раза до 5,403 га [3].

Условия использования военного полигона способствовали сохранению уникальной флоры и фауны псаммофитной степи песчаной арены р. Северный Донец, в том числе редчайшего краснокнижного вида - мелкого грызуна слепушонка. Территория военного полигона у с. Велико-Половецкое (Киевская область) сохранила реликтовую колонию крапчатого суслика.

Временно арендуемые Россией военные полигоны в Казахстане сохранили сухостепные и полупустынные экосистемы благодаря тому, что на их территориях не проводилась распашка целины и перевыпас скота, что делает их ценными в природоохранном отношении.

В регионе Заволжья и Южного Урала благодаря военным полигонам сохранились це-

линные зональные степи, общей площадью 251 тыс. га, которые близки к исчезновению в Оренбургском регионе на сельскохозяйственных землях [4]. Так же в Оренбургской области успешно существуют благодаря Оренбургскому заповеднику и полигону «Дангузская степь» представители местной фауны: сурок, заяц-русак, журавль-красавка, дрофа и стрепет.

Многие представители дикой природы Нижнего Поволжья, например сайгак, находящиеся на грани исчезновения существуют на территории ракетного полигона в районе Капустина Яра (Волгоградская область). Сохранились места обитания дрофы, стрепета, европейского степного сурка в Саратовской области.

Необходимо отметить, что не требуется полная рекультивация, разминирование при передачи территории военного полигона в состав природно-заповедного фонда, что необходимо в случае преобразования территории под сельхозугодия, а при создании филиала природного заповедника процедура упрощается по сравнению с созданием нового заповедника или национального парка.

Таким образом, военные полигоны стали заповедной зоной, способствующей сохранению на их территории различных видов растений и животных, редких биогеоценозов, природных ландшафтов. Они могут значительно способствовать сохранению природных экосистем, главным образом, это касается недействующих полигонов или охранных зон действующих полигонов, на которых нет непосредственных стрельб.

Статья поступила в редакцию 10 марта 2016 г.

Литература

1. *Хахин Г.В.* Роль военных полигонов в сохранении биоразнообразия [Электронный ресурс] / Г.В. Хахин, Н.В. Мурашко. Режим доступа: <http://www.rgazu.ru/db/conferencii/web/081/works/sec2/006.htm> (дата обращения 09.10.2014)
2. На месте бывших Советских полигонов появятся заповедники [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://www.eurotour.dp.na/news/zapovedniki-germanii.html> (дата обращения: 17.11.2013)
3. *Васильюк А.* Степные военные полигоны Украины могут уйти с молотка [Электронный ресурс] / А. Васильюк и др. // Степной бюлетень. 2010. №30. Режим доступа: <http://www.savesteppe.org/ru/archives/953> (дата обращения 17.11.2013)
4. *Смелянский И.* Российские военные полигоны в степях Казахстана [Электронный ресурс] / И. Смелянский. Режим доступа: <http://www.savesteppe.org/ru/archives/5508> (дата обращения 20.01.2014)

References

1. *Hahin G.V.* Rol' voennykh polygonov v sohranении bioraznoobrazija [The role of military sites in biodiversity conservation] / G.V. Hahin, N.V. Murashko. <http://www.rgazu.ru/db/conferencii/web/081/works/sec2/006.htm>
2. Na meste byvshih Sovetskih polygonov pojavjatsja zapovedniki [In place of the former Soviet polygons appear reserves] / <http://www.eurotour.dp.na/news/zapovedniki-germanii.html>
3. *Vasiljuk A.* Stepnye voennye poligony Ukrainy mogut uйти s molotka [Steppe military training grounds in Ukraine may go under the hammer] // Stepoj bjulete [Steppe bulletin]. 2010. №30. <http://www.savesteppe.org/ru/archives/953>
4. *Smeljanskij I.* Rossijskie voennye poligony v stepjah Kazahstana [The Russian military ranges in the steppes of Kazakhstan] / <http://www.savesteppe.org/ru/archives/5508>

Трухачев Сергей Александрович – курсант, Военный учебно-научный центр ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», Воронеж, Россия. E-mail: synop-vrn@yandex.ru

Пожидаетва Марьяна Викторовна – научный сотрудник, Военный учебно-научный центр ВВС «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина», Воронеж, Россия. E-mail: synop-vrn@yandex.ru

Trukhachev Sergey Aleksandrovich – cadet, The Military training and scientific center Sky force «Air Force Academy name of professor N.E. Zhykovsky and Y.A. Gagarin», Voronezh, Russia. E-mail: synop-vrn@yandex.ru

Pozhidaeva Marjana Viktorovna – Researcher, The Military training and scientific center Sky force «Air Force Academy name of professor N.E. Zhykovsky and Y.A. Gagarin», Voronezh, Russia. E-mail: synop-vrn@yandex.ru