

АНАЛИЗ ЗЕМЕЛЬ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Analysis of protected areas land of Kazakhstan republic

Е.Б. Калюжная, студентка Уральского государственного аграрного университета
(Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42)

Н. В. Вашукевич, кандидат биологических наук, доцент
Уральский государственный аграрный университет
(Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42)

Рецензент: А.С. Гусев, кандидат биологических наук, доцент

Аннотация

Важным аспектом управления земельными ресурсами Республики Казахстан является сохранение и рациональное использование земельного фонда на территориях особой охраны. В статье рассматривается динамика земель под особо охраняемыми природными территориями в РК в 2004-15 г.г. в разрезе общих площадей, площадей отдельных типов ООПТ.

Ключевые слова: особо охраняемые природные территории, ООПТ, земельные ресурсы, Республика Казахстан

Summary

An important aspect of land resources management in Republic of Kazakhstan is the conservation and rational use of the land fund under the territories of special protection. The paper examines the dynamics of lands under specially protected natural territories in Kazakhstan in 2004-15. In the context of common areas and certain types of specially protected areas.

Keywords: protected areas, land resources, Republic of Kazakhstan

Важным аспектом управления земельными ресурсами является сохранение и рациональное использование земельного фонда на территориях особой охраны [4]. В стратегии развития Республики Казахстан, заявленной в 1997 г., было указано, что к 2030 г. «Казахстан должен стать чистой и зелёной страной, со свежим воздухом и прозрачной водой». Формирование системы ООПТ считается важным элементом в достижении цели. ООПТ и находящиеся на них объекты окружающей среды, находящиеся на них, имеющие особую экологическую, научную и культурную значимость, считаются национальным достоянием Республики Казахстан [3, 7].

Законодательство Казахстана в области ООПТ [1] выделяет ряд основополагающих документов:

- «Конвенция о биологическом разнообразии» (Постановление Кабинета Министров РК от 19.08.1994г. №918 «Об одобрении Республикой Казахстан Конвенции о биологическом разнообразии и организации выполнения предусмотренных ею обязательств»)
- «Об особо охраняемых природных территориях» (от 07.07.2006 г. №175)
- «Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий республиканского значения» (Приказ зарегистрирован в Министерстве Юстиции РК от 26.06.2015 г. № 11456)
- «Об утверждении Правил ведения государственного кадастра особо охраняемых природных территорий в Республике Казахстан» (постановление Правительства РК от 13.09.2006 г. № 862)
- «Об утверждении Правил разработки проектов естественнонаучных и технико-экономических обоснований создания или расширения особо охраняемых природных территорий» (обновлено приказом и.о. Министра сельского хозяйства РК от 01.09.2010 г.

№ 558, зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 05.10.2010 г. № 6518)

- «Об утверждении Правил посещения особо охраняемых природных территорий физическими лицами» (приказ и.о. Министра сельского хозяйства РК от 01.09.2010 г. № 555, зарег. в Министерстве юстиции РК 08.10.2010 г. № 6530)

Виды ООПТ распределяются практически во всех природных зонах республики, они относятся к категории республиканского (Р) или местного значения (М), в связи с важностью объектов заповедного фонда.

Виды государственных ООПТ РК:

1. природные заповедники – 10 (Р)
2. национальные природные парки – 12 (Р)
3. заповедные зоны (Р)
4. природные резерваты – 5 (Р)
5. региональные природные парки (М)
6. природные заказники – 50 (Р, М)
7. зоологические парки – 3 (Р, М)
8. ботанические сады – 5 (Р, М)
9. дендрологические парки (Р, М)
10. памятники природы – 79 (Р, М)

В статье 15-17 закона «Об особо охраняемых природных территориях» [1] государственные природные заповедники, природные резерваты, региональные природные парки, национальные природные парки, государственные зоологические парки, ботанические сады и дендрологические парки являются *юридическими лицами* и формируются в форме государственного учреждения. Государственные памятники природы, государственные природные заказники и государственные заповедные зоны не имеют статуса юридического лица и *находятся под охраной государства*.

В настоящее время в Республике Казахстан под охраной находятся: 10 природных заповедников, 12 национальных природных парков, 5 природных резерватов. Имеются также 3 зоологических парка, 5 республиканских ботанических садов, 50 государственных природных заказников и 26 памятников природы республиканского значения, 53 памятника природы областного значения.

Целью исследования является анализ динамики земель на особо охраняемых природных территориях в Республике Казахстан в 2004-15 г.г.

Задачи исследования:

1. обработка статистических данных по ООПТ в разрезе всех категорий земель РК;
2. анализ динамики земель ООПТ 2004-15 г.г. по площади и угодьям.

Основным видом ООПТ считаются *государственные природные заповедники*, так как именно на них ведется жесткий режим охраны объектов природно-заповедного фонда, исключающий различные виды хозяйственной деятельности. Заповедники, действующие в настоящее время, контролируют и охраняют 140 видов млекопитающих обитающих на территории Казахстана, из которых 22 вида занесено в Красную книгу. Под охраной находится 346 видов птиц (39 видов из Красной Книги), 31 вид пресмыкающихся (3 вида краснокнижных) и 23 вида рыб [2].

Казахстан занимает 6 место по количеству заповедников из числа бывших советских республик, а по занимаемой площади – 3 место. Согласно соотношению площади республики и количеству заповедников, Казахстан занимает только 13-е место. Для такой огромной страны,

как Казахстан, заповедников очень мало, по рекомендации ученых и представителей общества охраны природы предполагается создать еще 18 заповедников.

Национальные парки созданы для сохранения ландшафтов, которые являются уникальными в сохранении природы и эстетически, обеспечивая при этом людей доступом к ним. В Казахстане есть 12 национальных парков. 1 национальный парк (Баянаульский) был основан в 1985 г. Последний – «Буйратау» в 2011 г. Планируется создать еще 3: «Тарбагатайский», «Мерке», Туркестанский». ООПТ этого типа находятся в горах востока и юго-востока страны, а также в межсекторальных горных экосистемах Центрального и Северного Казахстана [5].

Государственная заповедная зона – ООПТ с дифференцированным режимом охраны на земельных участках и акваториях, зарезервированных под государственные природные заповедники, национальные природные парки, природные резерваты. Заповедные зоны существуют с 1976 г., они включают в себя «Северный Каспий»; Жусандалинская; Кендерли-Каясанская; Арысская и Карактауская; Южно-Казахстанская [2].

Государственный природный резерват является особым видом ООПТ, они функционируют для устойчивого использования природных экосистем, а не только для их сохранения и рекреации. Их территория разделена на зону заповедного режима и буферную зону (участки для ведения экологически ориентированной хозяйственной деятельности и стабильного воспроизводства биоресурсов). Всего существует 5 резерватов: «Акжайык», «Алтын Дала», «Ертисорманы», «Иргиз-Тургайский» и «Семей орманы».

Памятники природы – представляют собой небольшие особо охраняемые территории. Их ценность и уникальность для природы превознесены с целью сохранения исторических и культурных ценностей. В Казахстане в настоящее время имеется 26 памятников природы республиканского значения, а так же 53 памятника природы областного значения [3].

Государственные природные заказники – территории, создаваемые для охраны популяций и ландшафтов без изъятия земель из производственного оборота, с регламентацией хозяйственной деятельности на них. В Казахстане их насчитывается 50 видов ООПТ. На их территории допускается ограниченное хозяйственное использование части природных объектов, но в определенные периоды и в той мере, в какой не наносит ущерба охраняемым природным объектам. Зоологические заказники (всего 32) включают природные комплексы, которые расположены на путях миграции диких животных и птиц, а фауна в них целиком взята под охрану. Ботанические заказники (11) размещены на ландшафтах различных зон и различаются по специфике растительного мира. В них проводятся работы по защите и восстановлению флоры. Есть также 7 комплексных заказников.

Общая площадь ООПТ РК за рассматриваемый период постепенно увеличивалась с 20,9 млн. га (7,7 % от площади страны) в 2004 г. до 24,0 млн. га (8,8 % от площади страны) в 2015 г. [5].

Доля охраняемых территорий от общей площади в Республике Казахстан ниже среднемирового (при общепринятых мировых стандартах – 10-12 %). В планах предусматривается поэтапный подъем к 2020 г. данного показателя до 24,5 млн. га, что составит 9,0% от территории страны [8].

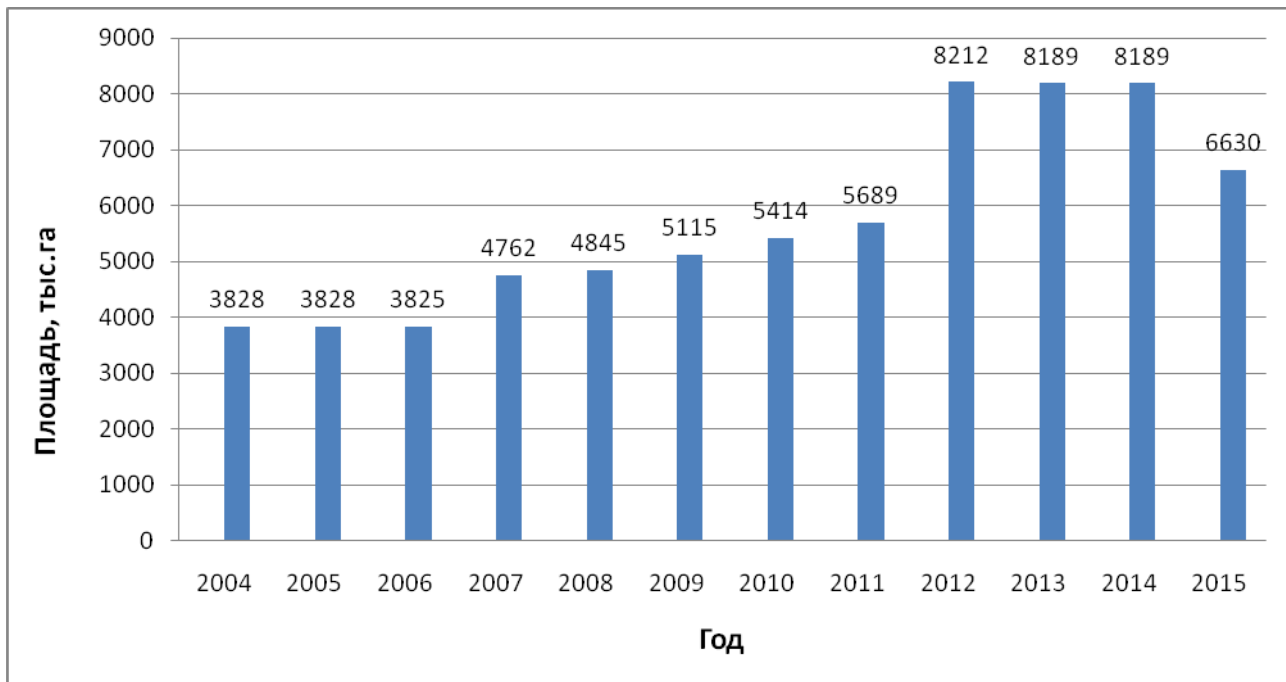


Рис. 1. Динамика площадей ООПТ Республики Казахстан со статусом юридического лица 2004-2015 г.г.

В течение рассматриваемого периода площади ООПТ со статусом юридического лица увеличились более чем в 2 раза (рис. 1). Основной скачок произошел в период 2011-2014 годов, когда их количественные показатели увеличились с 5 689 до 8 189 тыс. га.

В то же время, если посмотреть на отдельные виды ООПТ, можно увидеть, что за период 2011-2012 гг. Общая площадь заповедников увеличилась на 81 тыс. га (рис. 2). В частности, в связи с расширением территорий Коргалжын и Алакольского ГПЗ [7].

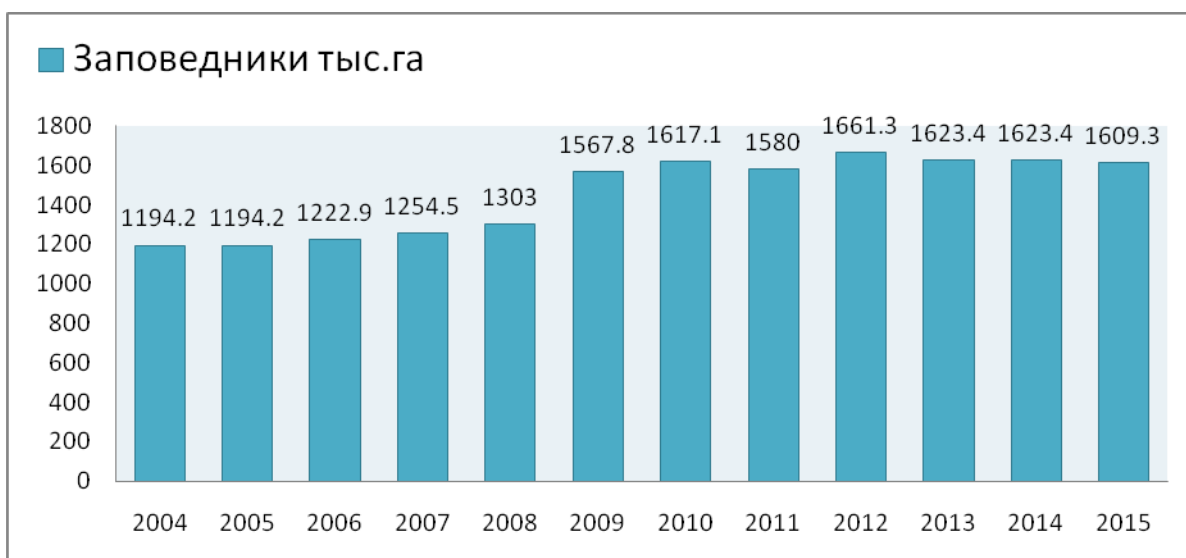


Рис. 2. Динамика площадей заповедников РК в 2004-2015 г.г.

Увеличение площади природных заповедников является более значительным, отмечено их увеличение на 519 тыс. га, в то время были открыты 2 государственных природных заповедника «Акжайык» и «Алтын дала». Площадь национальных парков Республики Казахстан увеличилась на 385 тыс. га (рис. 4). Открыты 2 государственных национальных парков природы – Чонгар-Алатау и Буйратау.

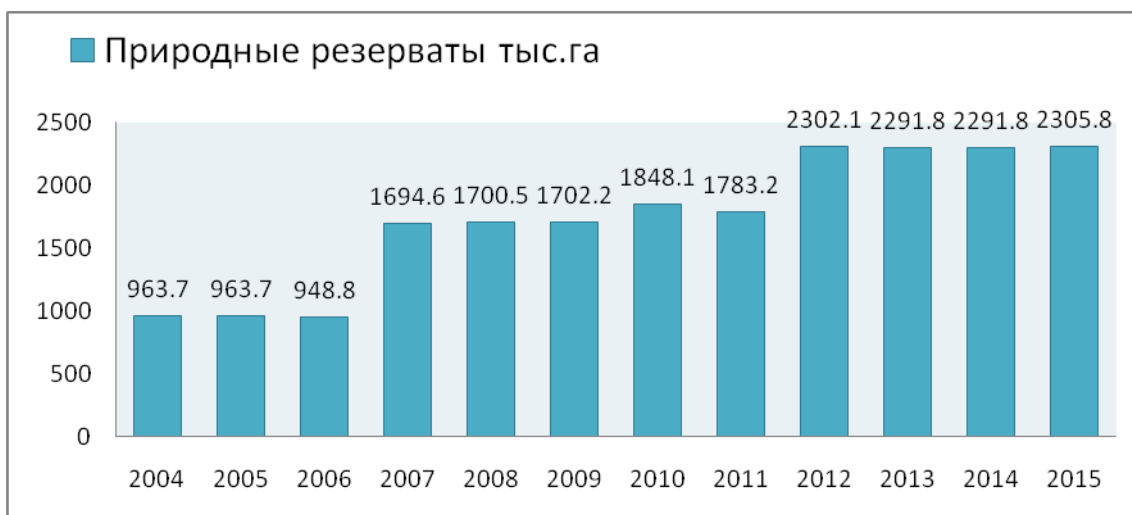


Рис. 3. Динамика площадей природных резерватов РК в 2004-2015 г.г.

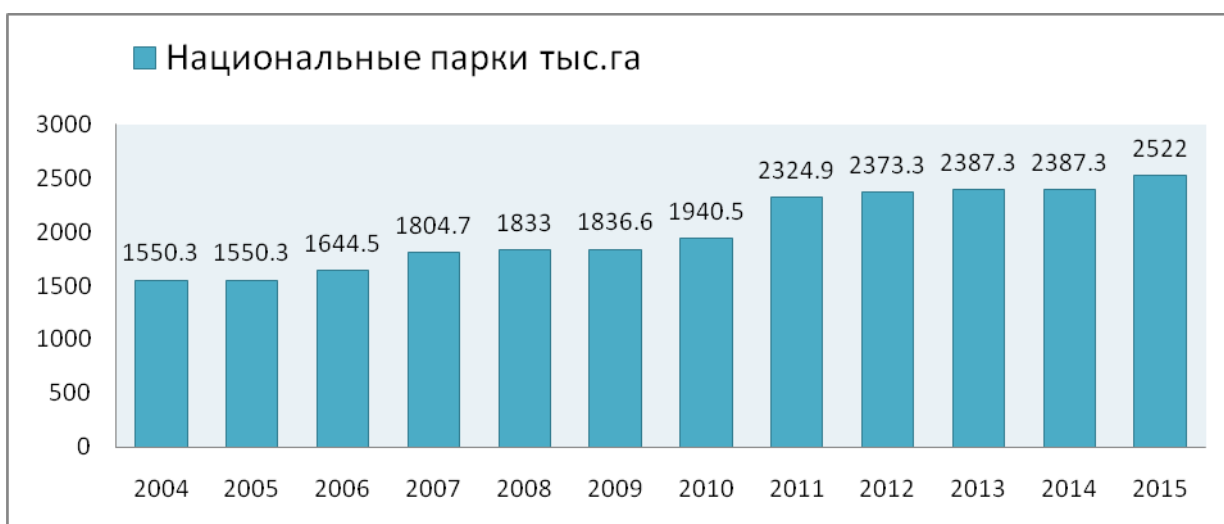


Рис. 4. Динамика площадей национальных парков РК в 2004-2015 г.г.

Значительный вклад по статистике в общий рост площадей ООПТ Республики Казахстан, начиная с 2012 года, также внесли региональные парки. В этом году их площадь увеличилась более чем на 187 тыс. га. Это связано с открытием 2 парков Кзылсайского в Мангыстауской области и Сырдарья-Туркестанского в Южно-Казахстанской области (рис. 5). В настоящее время в республике 3 государственных региональных природных парка, общей площадью более 190 тыс. га.



Рис. 5. Динамика площадей региональных парков РК в 2004-2015 г.г.

Таким образом, в Республике Казахстан принимаются серьезные усилия, направленные на решение глобальной целевой задачи по обеспечению сохранения биоразнообразия путем расширения системы ООПТ.

За период 2000-2015 г.г. созданы 13 новых и расширены площади 12 существующих природоохранных учреждений. Площадь ООПТ со статусом юридического лица увеличилась более чем в 3 раза. Однако, в настоящее время, принимая во внимание поручение Главы государства об установлении моратория до конца 2018 года на выделение средств из государственного бюджета на новые инициативы, работы по созданию новых ООПТ отложены на более благоприятное время [8].

Библиографический список

1. Законы РК. Электронный ресурс. – Режим доступа: <http://kodeksy-kz.com/ka/zakony.htm>
2. Садвакасова А.Т. ООПТ Казахстана: современное состояние и перспективы развития // Проблемы непрерывной географической освіти і картографії: Збірник наукових праць. – Харків, 2012. – Вип. 16. – С. 110-112
3. Сенькова Л. А. Состояние почв особо охраняемых территорий Южного Урала / Л. А. Сенькова // Аграрная наука. – 2008. – № 11. – С. 14-16.
4. Сенькова Л. А. Эколого-геологический кадастр – информационный ресурс рационального природопользования / Л. А. Сенькова, А. О. Киселева, М. Ю. Карпухин // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 12/6. – С. 1113-1116.
5. Статистический сборник: Электрон. ресурс. – Режим доступа: www.stat.gov.kz
6. ООПТ Электрон. ресурс. – Режим доступа: <http://ecogofond.kz/wp-content/uploads/2014/12/>
7. Охрана окружающей среды и устойчивое развитие Казахстана 2011-2015: Стат. сборник Электрон. ресурс. – Режим доступа: <http://kurs.znate.ru/docs/index-147406.html>
8. Проект Национального доклада о состоянии окружающей среды и использовании природных ресурсов за 2015 год. Электрон. ресурс. – Режим доступа: <http://ecodoklad.kz/biodiversity>