

© Александр Иванович Новиков,
д.э.н., профессор, ведущий научный
сотрудник Владимирского филиала
РАНХиГС

Novikov Alexander Ivanovich,
Doctor of Economics, Professor, Leading
Researcher, Vladimir Branch of RANEPA

© Ания Ибрагимовна Абдряшитова,
к.э.н., доцент, доцент кафедры
менеджмента Владимирского филиала
РАНХиГС

Abdryashitova Anya Ibragimovna,
Candidate of Economics, Associate
Professor, Associate Professor of the
Department of Management, Vladimir
Branch of RANEPA

© Александр Ефимович Илларионов,
к.э.н., доцент, доцент кафедры
менеджмента Владимирского филиала
РАНХиГС

Illarionov Alexander Efimovich,
Ph.D., Associate Professor, Associate
Professor, Department of Management,
Vladimir Branch of RANEPA

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ¹⁰

Strategic aspects of rational natural use on the example of the Vladimir region

Аннотация: рассматриваются теоретические и методологические вопросы рационального природопользования, сформулирована цель и дана характеристика организации системы управления устойчивого и сбалансированного развития на отдельно взятой территории, обоснована классификация природных ресурсов и дана им характеристика с точки зрения стратегического развития на примере Владимирской области.

Annotation. Theoretical and methodological issues of environmental management are considered, the goal is formulated and the organization of a management system for sustainable and balanced development in a given territory is described, the classification of natural resources is justified and they are given a characteristic from the point of view of strategic development on the example of the Vladimir region.

Ключевые слова: природопользование, ресурсы, потенциал, стратегическое управление.

Keywords: nature management, resources, potential, strategic management.

В настоящей статье ставится задача по осуществлению фундаментальных исследований, связанных с оценкой потенциала природных ресурсов в регионе, механизмами их мобилизации и разработкой проблемы влияния экологических факторов на качество жизни и здоровье человека на примере Владимирской области и близлежащих регионов.

Актуальность выбранной темы обусловлена приоритетной задачей в деле рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды.

¹⁰ Для ссылок: Новиков А. И., Абдряшитова А. И., Илларионов А. Е. Стратегические аспекты рационального природопользования на примере Владимирской области // Ученые записки. – 2019. – Спецвыпуск 4 (декабрь). – С. 38-41.

Исследования направлены на комплексное решение научно-методических и прикладных вопросов, связанных с оценкой потенциала региона в целях разработки и реализации стратегии социально-экономического развития Владимирской области.

Теоретико-методологическое обеспечение исследования

Концептуальные основы природопользования предполагают совокупность мер регулирования состоянием природной среды в целях ее устойчивости [4, с. 455-458].

В основе регулирования природной среды заложены процессы саморегулирования и процесс управления, основывающийся на вопросах планирования и прогнозирования, организации природопользования и контроля.

В основе современной теории природопользования лежит эволюционная теория, формирующая научно-познавательное отношение к окружающему миру [5, с. 920-923].

Цель рационального природопользования предполагает обеспечение достижения экологической безопасности и устойчивого сбалансированного развития с учетом специфики конкретных территорий.

Организация системы управления природопользованием включает:

- установление приоритетов;
- формирование экогеополитики;
- выработку стратегии;
- выбор методов управления;
- нормативно-правовое обеспечение;
- инфраструктурное и институциональное обеспечение [6].

Природные ресурсы – это компоненты природной среды, которые используются для удовлетворения потребностей общества с учетом развития его производительных сил [7].

Природные ресурсы являются главным объектом природопользования. Природные ресурсы: земля, полезные ископаемые, водные ресурсы – являются непроизведенными материальными активами.

Существует несколько классификаций природных ресурсов.

1. Природная классификация – по природным группам: водные, земельные, ресурсы растительного и животного мира, или биологические ресурсы, и др.

2. Экологическая классификация. Основана на признаках исчерпаемости и возобновляемости запасов природных ресурсов.

3. По направлениям хозяйственного использования.

При разработке стратегических планов рационального природопользования требуется экономическая оценка природных ресурсов. В отечественной науке сложилась определенная практика их оценки:

- затратная концепция – осуществляется по оценке затрат на их добычу и освоение [8];

- рентный подход, в основе которого лежит теория оптимального функционирования. Он же основывается на концепции существования дифференциальной ренты;

- результативный подход. При таком подходе экономическая оценка рассматривается как стоимость получаемой продукции за вычетом текущих издержек.

Экономическая оценка природных ресурсов включает коммерческую и народно-хозяйственную оценку. В первом случае рассчитывается чистый дисконтированный доход от использования природных ресурсов. Во втором случае оценка природных ресурсов должна производиться с учетом интересов всего общества.

Наиболее распространенной формой выступает кадастровая оценка природных ресурсов. Кадастр природных ресурсов – это систематизированный свод количественных, качественных и иных показателей, характеризующих определенный

вид природных ресурсов, а также характер изменений под воздействием природных, техногенных и экономических факторов.

Основными принципами являются обеспечение требований комплексного природопользования, достоверности количественных и качественных характеристик, распределение их по пользователям и территории и оценка фактического состояния природно-ресурсного потенциала.

Особенности природных условий России

Географическое положение и размеры территории обусловили разнообразие природных ресурсов России.

Все территории можно поделить:

- комфортные – благоприятные для жизнедеятельности человека;
- прекомфортные – благоприятные, близкие к комфортным;
- гипокмфортные – с пониженным уровнем комфортности;
- дискомфортные – неблагоприятные для жизни людей;
- экстремальные – непригодные для постоянного проживания людей.

В плане полезных ископаемых по их запасам Россия занимает первое место в мире. Считается, что добыча и продажа углеводородного сырья в России лежат в основе формирования бюджета страны.

При разработке региональных стратегий обычно осуществляется анализ имеющихся природных ресурсов и дается прогнозная оценка потенциала их использования.

В этом плане, для таких регионов, как Владимирская область, не располагающих запасами углеводородного сырья, дается оценка следующих ресурсов:

- земельных; [2].
- водных;
- биологических;
- нетрадиционных источников энергии;
- атмосферного воздуха.

На их оценке строится экологическая политика [3].

Наиболее значимыми для жизни общества природными ресурсами являются земельные и лесные ресурсы.

Владимирская область, являясь частью Центрального федерального округа, отличается выгодным географическим положением. Леса занимают 1629,3 тыс. га (56,2 % всей территории). Земельный фонд включает: сельскохозяйственные угодья, всего - 1022,0 тыс. га; земли под поверхностными водами - 32,9; болота - 37,4; земли под лесами и древесно-кустарниковой растительностью - 1628,9; другие угодья - 187,2 тыс. га. По характеристике почвенного покрова область делится на три зоны, в том числе: зона серых лесных почв Владимирского Ополья - 417,5 тыс. га, или 14,3% общей площади; зона дерново-подзолистых среднесуглинистых почв и зона дерново-подзолистых супесчаных и песчаных почв.

Водные ресурсы занимают 9% от общей территории, насчитывается 746 рек и речушек, общая площадь озер составляет 37,4 тыс. га, учтено 1040 болот площадью 99,7 тыс. га.

Минеральные ресурсы представляют: торф, известняк, огнеупорные и кирпичные глины, строительные, кварцевые пески и камни, флюсовые материалы, железная руда, гипс. Запасы торфа - крупнейшие в России, они составляют 59 млн. тонн. Залежи известняков располагаются в районе Окско-Цнинского вала и оцениваются в 30 млн. тонн. Используется известняк для получения строительного камня и строительной извести. Большие запасы чистых кварцевых песков залегают в Гусь-Хрустальном и Меленковском районах, их применяют в производстве стекла и хрусталя.

В регионе существует проблема относительно состояния природы. Часть территории занимают несанкционированные свалки. По данным Россельхознадзора, во

Владимирской области треть исследованных земель сельхозназначения загрязнена опасными токсикантами, отмечается снижение показателя плодородия почвы [9].

Экологическая политика включает следующие вопросы.

1. Правовые основы природопользования.
2. Механизмы управления природопользованием.
3. Информационное обеспечение природопользованием.
4. Административное регулирование в области природопользования.
5. Организационно-экономический механизм природопользования.

Современная международная глобальная геополитика базируется на Парижском соглашении по климату, соответствующих решениях ООН и других общественных организаций по устойчивому развитию.

Национальная экополитика предполагает принятие и реализацию социально-экономических управленческих решений на государственном уровне, в том числе в плане реализации международных обязательств, касающихся состояния территорий и включающих контроль за воздушным бассейном, водными, лесными, земельными и биоресурсами.

Региональная экополитика включает постановку задач и достижение определенных стратегических целей, а именно:

- учет природно-географических и экологических условий;
- сохранение генетического здоровья населения [1];
- рациональное использование природно-ресурсного потенциала;
- сохранение биоразнообразия.

Список литературы

1. Илларионов А. Е., Картухин В. Ю., Жамбровский В. М., Новиков А. И., Тогунов И. А. Народосохранение и (или) сбережение здоровья людей: социальные, экономические, правовые, медицинские и экологические аспекты: монография / под ред. А. И. Новикова. – Владимир : Владимирский филиал РАНХиГС, 2019. – 325 с.
2. Новиков А. И., Сакулин А. В., Снитко А. В., Панова А. Н. Рациональное хозяйственное использование земель сельхозназначения: региональный аспект: монография. – Иваново : ФГОУ ВПО «Ивановская ГСХА имени академика Д.К. Беляева», 2010. - 256 с.
3. Новиков А. И., Илларионов А. Е., Тогунов И. А. Исследование и анализ социо-эколого-экономической политики через призму государственных и социальных стандартов: национальные и региональные аспекты: коллективная монография. – Владимир : Владимирский филиал РАНХиГС, 2017. – 294 с.
4. Прокопенко С. В., Новиков А. И. Формирование подходов к исследованию природной среды и проблем рационального природопользования [Электронный ресурс] // Конкурентность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. - 2017. - № 11. - Ч. 4. – С. 455-458. URL: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=34921961>.
5. Юдин Д. С., Григорьев К. А., Новиков А. И. Эволюция развития экономики природопользования [Электронный ресурс] // Экономика и предпринимательство. - 2017. - № 9. - Ч. 1. – С. 920-923. URL: <http://www.intereconom.com/archive/371.html>.
6. URL: https://studme.org/1292052218755/ekologiya/osnovy_upravleniya_prirodopolzovaniem.
7. URL: https://studopedia.ru/5_71390_rol-prirodnih-resursov-v-zhizni-obshchestva.html.
8. URL: <https://lektsii.org/2-86769.html>.
9. URL: <https://zebra-tv.ru/novosti/biznes/mertvaya-zemlya-vladimirshchiny-v-probakh-agrarnykh-pochv-vladimirskoy-oblasti-obnaruzheny-opasnye-t/>.