

Решетняков Дмитрий Александрович
Соискатель
ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»
Ростов-на-Дону, Россия
dreshetnyakov@inbox.ru

Отраслевые особенности природохозяйственной деятельности Российской Федерации

Целью исследования является уточнение факторов, определяющих отраслевую специфику природохозяйственной деятельности РФ в современных условиях. В статье рассматриваются показатели техногенного воздействия отраслей народного хозяйства на экосистемы РФ среду, анализируется его влияние на социо-эколого-экономическое благополучие граждан, аргументируются организационно-экономические мероприятия, направленные на экологизацию экономической деятельности.

Ключевые слова: природохозяйственная деятельность, экономика, развитие, отрасль, техногенный прессинг.

Reshetnyakov Dmitriy
Job seeker
South Federal University,
Rostov-on-Don, Russia
dreshetnyakov@inbox.ru

Industrial Features of The Natural Economic Activity of The Russian Federation

The aim of the study is to clarify the factors that determine the industry-specific nature of the Russian economy in modern conditions. The article discusses the indicators of the technogenic impact of sectors of the economy on the ecosystems of the Russian Federation environment, analyzes its impact on the socio-ecological and economic well-being of citizens, argues organizational and economic measures aimed at greening economic activity.

Keywords: environmental management, economics, development, industry, technogenic pressure.

Отрасли экономики Российской Федерации различаются по степени своего воздействия на природную среду. При этом, одним из условий поступательного социально-экономического развития, является улучшение качественных характеристики экосистем. С учётом сказанного, возникает необходимость в научном исследовании антропогенного воздействия отраслей народного хозяйства, а также разработки организационно-экономических мер, направленных на экологизацию производственных процессов. Рассмотрим динамику загрязнения воздушной среды РФ за период 2014-2018 гг (таблица 1) [3, 7].

Таблица 1 – Поступление загрязняющих веществ в атмосферный бассейн за период 2014-2018 гг, тыс. т

Отрасль экономики	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	Изменение
Агропромышленный, лесопромышленный комплексы, рыбозаготовительное, охота	46,8	60,5	61,8	129,5	58,3	11,5
Недропользование	3387,8	3203,7	3167,5	2640,8	1934,4	-1453,4
Обрабатывающая промышленность	29030,8	27270,1	25894,9	27994,3	23225,9	-5804,9
Производство и обеспечение электро- и тепловой энергией	20883,7	20697,9	19284,4	18880,9	15864,6	-5019,1
Всего	53349,1	51232,2	48408,6	49645,5	41083,2	-12265,9

Анализ данных, представленных в таблице 1 показывает, что за период 2014-2018 гг. наблюдается устойчивая тенденция снижения эмиссии загрязнителей в воздушную среду РФ. Среди отраслей экономики лидером по сокращению техногенного прессинга в отношении атмосферного бассейна является обрабатывающая промышленность, сократившая объём загрязнения с 29030,8 тыс. т в 2014 г. до 23225,9 тыс. т в 2018 г. (-5804,9 тыс. т). В контексте статьи рассмотрим показатели загрязнения водных объектов, представленные в таблице 2 [3, 7].

Таблица 2 – Сброс сточных вод в акватории водных объектов за период 2014-2018 гг, млн м³

Отрасль экономики	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	Изменение
Агропромышленный, лесопромышленный комплексы, рыбозахвата, охота	783,0	771,9	816,8	740,35	748,79	-34,21
Недропользование	813,2	839,1	801,3	832,24	784,05	-29,15
Обрабатывающая промышленность	2522,9	2540,9	2634,8	2402,55	2257,5	-265,4
Производство и обеспечение электро- и тепловой энергией	8306,5	8030,1	8253,8	996,79	883,1	-7423,4
Всего	12425,6	12182,0	12506,7	4971,93	4673,44	-7752,16

Согласно информации таблицы 2, в исследуемом периоде отмечается снижение загрязнения водных объектов, главным образом, со стороны жилищно-коммунального хозяйства, являющегося частью отраслевого комплекса РФ по обеспечению электрической энергией, газом и паром; кондиционированием воздуха. В абсолютных значениях сокращение техногенного воздействия указанной отрасли составило 7423,4 млн м³. По другим отраслям также отмечается положительная тенденция по сокращению негативного влияния на экосистемы водоёмов. Суммарное поступление сточных вод сократилось с 12425,6 млн м³ в 2014 г. до 4673,44 млн м³ в 2018 г.

В завершение сформулируем основные выводы и предложения:

1. Как показывают данные исследований [1, 2, 5], качественное состояние природной среды является одним из факторов, детерминирующих показатели развития человеческого капитала [8], а также инвестиционную привлекательность на микро-, мезо- и макроэкономическом уровнях [4].

2. Согласно научной позиции автора, отраслевые особенности природохозяйственной деятельности РФ заключаются в накопленной технико-технологической отсталости хозяйствующих субъектов отраслей

промышленности, высоком уровне удельного потребления ресурсов, нерациональной территориальной локализации объектов промышленно-хозяйственной инфраструктуры, обусловленной особенностями советской плановой экономики. Совокупное действие указанных факторов способствует дестабилизации социо-эколого-экономического благополучия и росте экологических обусловленных расходов для хозяйствующих субъектов и домохозяйств [6].

3. Среди организационно-экономических мер, направленных на экологизацию экономической деятельности в РФ, необходимо отметить следующие: предоставление льгот по налогу на добавленную стоимость и приостановку индексации платы за негативное воздействие в отношении хозяйствующих субъектов – природопользователей, реализующих в производственно-технологическом процессе проекты ресурсосбережения; обеспечение безотлагательного запуска механизма «зелёных» облигаций, направленного на повышение привлекательности прямых инвестиций и уменьшение цену кредитных ресурсов при реализации природоохранных проектов и др. В связи с тем, что в финансовом обеспечении реализации национального проекта основной объём финансирования возлагается на внебюджетные источники, указано на необходимость разработки механизмов мотивации и стимулирования крупного бизнеса в сфере снижения негативного воздействия на окружающую среду.

Список источников и литературы

1. Абраменко И. П. Организационно-экономические инструменты повышения эффективности водохозяйственного комплекса на региональном уровне / Абраменко И. П., Белковский Р. Б., Решетняков Д. А. // Пути повышения эффективности орошаемого земледелия. 2019. №3 (75). С. 37-41.

2. Абраменко И. П. Инвестиционное обеспечение природоохранной деятельности как фактор устойчивого развития региона (на примере сельского

хозяйства) / Губачев В. А., Абраменко И. П., Саркисян А. Р., Чумакова В. Н. // Финансовая экономика. 2018. №7. С. 920-923.

3. Государственный доклад «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2018 году». М.: Минприроды России; НПП «Кадастр», 2019. 844 с.

4. Москаленко А. П. Инвестиционное проектирование: основы теории и практики / Москаленко А. П., Москаленко С. А., Ревунов Р. В., Вильдяева Н. И. // Санкт-Петербург, 2018. (1-е, Новое)

5. Москаленко А. П. Управление природопользованием. Механизмы и методы / Москаленко А. П., Москаленко С. А., Ревунов Р. В. // Санкт-Петербург, Лань, 2019.

6. Новосельская Л. А. Оптимизация водохозяйственной практики региона в контексте требований устойчивого развития / Новосельская Л. А., Саркисян А. Р., Янченко Д. В. // Финансовая экономика. 2018. № 7. С. 195-197.

7. Официальный сайт Министерства природных ресурсов РФ <http://mnr.gov.ru> (дата обращения 31 января 2020 г.)

8. Ревунов С. В. Сравнительный анализ научных подходов к оценке экономического ущерба вследствие экологически обусловленной заболеваемости населения / Ревунов С. В., Янченко Е. А., Чумакова В. Н. // Экономика и предпринимательство. 2016. №5 (70). С. 931-933.

9. Поликанов П.И., Володин Р.С. Механизм экологизации хозяйственной деятельности российских компаний// Международный научно-исследовательский журнал. 2014. № 4-3 (23). С.67-70

Выходные данные статьи:

Решетняков Д. А. Отраслевые особенности природохозяйственной деятельности Российской федерации. // Журнал «У». Экономика. Управление. Финансы. 2020. №1. Режим доступа: <https://portal-u.ru/index.php/journal/article/view/300>