

Секция «Глобальные и региональные изменения природной среды. Природопользование и экологическая безопасность»

Оценка перспектив перехода к «зеленой» экономике на примере Республики Татарстан

Научный руководитель – Пакина Алла Анатольевна

Моисеев Тимофей Дмитриевич

Студент (бакалавр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Географический факультет, Кафедра рационального природопользования, Москва, Россия

E-mail: moiseevt96@mail.ru

Устойчивое развитие - это широкое понятие, затрагивающие практически все сферы жизнедеятельности человечества, постулатом которого является баланс между развитием технологической стороны экономики и стабильным состоянием окружающей среды. Более узким значением обладает концепция «зеленой» экономики, которая была сформирована UNEP (United Nation Environmental Program). Согласно определению, «зеленая» экономика - это такая хозяйственная деятельность человечества, которая позволяет увеличивать благосостояние каждого человека, его социальное благополучие, при этом снижая экологические риски [3]. Т.е. образующийся профицит в сфере экономики должен покрывать потребности общества в социальной, экологической сферах и использоваться для ликвидации последствий загрязнения окружающей среды [1, 2].

В работе исследуется применимость декарпинг-фактора для оценки устойчивости развития одного из регионов РФ - Республики Татарстан - в рамках концепции «зеленой» экономики. Автором выполнен расчет декарпинг-фактора для показателей: соотношение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и объема ВРП, доли природоохранных затрат и объема ВРП и др., наиболее полно отражающие текущую экологическую ситуацию в регионе. По результатам расчетов, а также исходя из анализа статистических данных по эродированности и выделены районы с наиболее сложной экологической и экономической ситуацией (Балтасинский, Высокогорский, Рыбно-Слободский). Выполнен анализ альтернативных путей развития региона при изменении структуры природопользования. В результате, создан оригинальный картографический материал по эффекту декарпинга на региональном уровне, сделаны выводы о характере эколого-экономических проблем в отдельных районах республики, предложены рекомендации по модернизации отдельных компонентов природно-антропогенных систем для «озеленения» экономики. Данная работа может быть использована при решении вопросов управления природопользованием на региональном и муниципальном уровнях, при формировании бюджетов административных единиц, а также в дальнейшей научной и исследовательской деятельности в качестве методических рекомендаций.

Источники и литература

- 1) Терешина М.В., Асалиев А. М. Проявление эффекта декарпинга в развитии территориальных систем природопользования (на примере Краснодарского края) // Современная экономика: проблемы и решения, 2015, v. 12, с. 63-73
- 2) Шкиперова Г.Т. Анализ и моделирование взаимосвязи между экономическим ростом и качеством окружающей среды (на примере Республики Карелия) // Экономический анализ: теория и практика. 2014. № 43 (394), с. 41-49

- 3) UNEP's Green Economy Initiative (GEI). Официальный веб-сайт Программы по окружающей среде Организации Объединенных Наций. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.unep.org/greenconomy/>