



УДК 338.43(470.45) : 502.5
ББК 65.32(2р-4Во)-51

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ЛАНДШАФТЫ БЫКОВСКОГО РАЙОНА

С.Н. Пурясьев

Актуальность темы исследования определяется сельскохозяйственным использованием территории, которая относится к наиболее широко распространенному типу антропогенной трансформации. В границах сельскохозяйственных угодий природные биогеоценозы трансформируются в агроценозы, а природные ландшафты – в агроландшафты – природно-производственные системы, которые сформировались и функционируют в результате постоянного взаимодействия сельского хозяйства и природной среды, природного ландшафта.

Целью исследования является анализ роли физико-географических и техногенных факторов в формировании природно-антропогенной трансформации почв и ландшафтов Быковского района, показать закономерности процессов трансформации.

Для достижения поставленной цели определены следующие **задачи**:

- дать физико-географическую характеристику Быковского района, обращая особое внимание на факторы, контролирующие процессы в почвенном покрове;
- проанализировать основные процессы антропогенной трансформации почв и ландшафтов территории, периоды антропогенной трансформации;
- описать значение мониторинга состояния почвенного покрова и ландшафтов территории.

Объектом исследования являются почвы и ландшафты Быковского района Волгоградской области, в пределах которых происходила трансформация сельскохозяйственных земель.

Теоретической и методологической базой исследования стали работы различных научных деятелей, научные статьи и журналы, анализирующие основные аспекты воздействия сельскохозяйственной деятельности на ландшафты Быковского района.

Планируемый **результат** магистерской работы заключается в построении информационно-аналитической системы, основанной на выбранных показателях, которые наиболее полно отражают воздействия сельскохозяйственной деятельности на ландшафты Быковского района.

Научная новизна исследования состоит в том, что в работе предложены анализ воздействия и методы внедрения мероприятий по улучшению качества агроландшафтов на территории Быковского района, что прежде всего должно повлечь за собой качественное улучшение ландшафтов в зоне воздействия сельскохозяйственной деятельности. С помощью анализа таких мероприятий можно выявить закономерности, присущие этой области.

ENVIRONMENTAL PROBLEMS OF AGRICULTURAL ACTIVITY INFLUENCE ON LANDSCAPES IN BYKOVSKY AREA

S.N. Purjasev