

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ЛЕСОВ МОГИЛЁВСКОЙ ОБЛАСТИ

Овчарова Д.В.

Научный руководитель – Баитова С.Н., к.т.н., доцент
Могилевский государственный университет продовольствия
г. Могилев, Республика Беларусь

В Республике Беларусь леса являются одним из основных возобновляемых природных ресурсов и важнейших национальных богатств. Лесные ресурсы имеют большое значение для устойчивого социально-экономического развития страны, обеспечения ее экономической, энергетической, экологической безопасности. По ряду ключевых показателей, характеризующих лесной фонд (лесистость территории, площадь лесов и запас древесины в пересчете на одного жителя), Беларусь входит в первую десятку лесных государств Европы. Общая площадь лесного фонда Могилевской области составляет 1228,2 тыс.га, из которой 38% составляет лесистость. Мониторинг лесов осуществляется по следующим направлениям: мониторинг воздействия загрязнения воздуха на леса (экологический лесной мониторинг); лесопатологический мониторинг; радиационный мониторинг лесов; эколого-мелиоративный мониторинг мелиорированных лесных земель.

Анализ площадей погибших насаждений (тыс. га) на территории Могилевской области представлен на рисунке 1, из которого четко прослеживается тенденция роста.



Рисунок 1 – Динамика площадей погибших насаждений



Рисунок 2 – Динамика очагов болезней и вредителей

В период 2013–2017 г.г. отмечается снижение очагов болезней (рисунок 2). Максимальный уровень очагов заражения вредителями был отмечен в 2014 г, в последующие два года наметилась тенденция к снижению, однако в 2017 г. количество очагов заражения лесов вредителями увеличилось.

По-прежнему для Могилевской области остается актуальным загрязнение радионуклидами продукции леса. Территория радиоактивного загрязнения лесного фонда Могилевской области, составляет 33,50 % от общей площади. Превышение допустимых уровней содержания цезия-137 в древесине были выявлены в Краснопольском, Чериковском, Климовичском и Костюковичском лесхозах.

В Могилевской области уделяется большое внимание лесовосстановлению, которое предполагает полное возобновление вырубаемых лесосек, увеличение доли земель, покрытых лесом, за счет других категорий лесных и нелесных земель и проведение реконструкций для улучшения породного состава лесов.