

ЛЕСНЫЕ ПОЖАРЫ В БЕЛАРУСИ: АНАЛИЗ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПРЕОДОЛЕНИЮ

А.Д. Шиманчук, 2 курс

Научный руководитель – О.В. Орешикова, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

Лес играет в жизни человека важную роль. С одной стороны, лес, являясь одной из главных составляющих частей окружающей среды человека, в большой степени влияет на климат, наличие чистой воды и т.д. С другой стороны, лес – источник множества материальных ресурсов, без которых человечество пока не может обойтись. С третьей стороны, лес – часть той культурно-исторической среды, под воздействием которой формируются культура и обычаи целых народов, источник работы, независимости и материального благополучия значительной части населения, особенно тех, кто живет в лесных деревнях и поселках.

Лесной фонд Республики Беларусь по состоянию на 01.01.2019 г. составляет 9582,0 тыс. га и находится в ведении 7 органов: Министерство лесного хозяйства, Министерство обороны, Министерство по чрезвычайным ситуациям, Министерство образования, Управление делами Президента Республики Беларусь, НАН Беларуси, Местные исполнительные и распорядительные органы. В результате предоставления земельных участков для ведения лесного хозяйства общая площадь лесного фонда республики за отчетный год увеличилась на 18,1 тыс. га.

Изменения показателей лесного фонда в целом положительны. Они обусловлены хозяйственной деятельностью юридических лиц, ведущих лесное хозяйство, и естественными процессами роста лесов.

Таблица – Распределение лесного фонда Республики Беларусь в 2019 г.

Республиканский орган государственного управления и другие государственные организации	Площадь, тыс. га 2018	Площадь, тыс. га 2019	Процент от общей площади	Количество юридических лиц, ведущих лесное хозяйство
Министерство лесного хозяйства РБ	8417,0	8434,8	88	98
Министерство обороны РБ	89,7	89,7	0,9	2
Министерство по чрезвычайным ситуациям РБ	216,1	216,1	2,3	1
Министерство образования РБ	27,5	27,5	0,3	2
Управление делами Президента РБ	757,2	757,2	7,9	7
Национальная академия наук Беларуси	41,5	41,5	0,4	3
Местные исполнительные и распорядительные органы	14,9	14,9	0,2	5
Всего по РБ	9563,9	9582,0	100	118

Источник: [1]

В настоящее время актуальной становится проблема пожаров в лесном фонде. По вине населения это происходит в 73%, при проведении сельхозпалов 20%, и только 7% по другим причинам, т.е. основной причиной пожаров в лесном хозяйстве является человеческий фактор.

Только за последние 17 лет XXI века в лесах Минлесхоза зарегистрировано 24 604 случая лесных пожаров на площади 55 399,5 га.

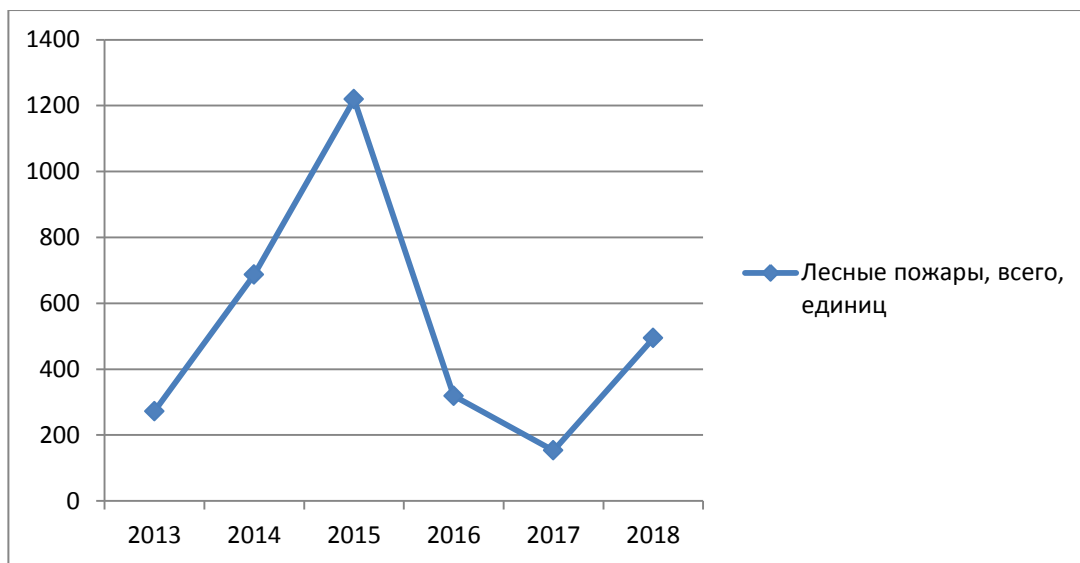


Рисунок 1.1 – Динамика лесных пожаров в Республике Беларусь за 2013- 2019 гг.

Примечание: собственная разработка автора на основе источника [1]

Исходя из данных представленных на графике, можно сделать вывод о том, что количество лесных пожаров достигло максимальной точки в 2015 году (1 219 единиц).

В период с 2013 по 2015 гг. показатель увеличился в 4,5 раза или на 947 единиц.

Тенденция снижения лесных пожаров зафиксирована с 2015 года и в 2017 составила 153 единицы. Однако в дальнейшем вновь наблюдается рост. В 2018 году показатель увеличился на 341 единицу или в 3 раза.

Таким образом, количество пожаров в Республике Беларусь в разные годы меняется и зависит в основном от региона, времени, метеорологических условий и, в первую очередь, от степени антропогенной нагрузки на леса. Их распространение приводит к снижению качественного и породного состава лесного фонда, экологических функций лесов, трансформации территорий, покрытых лесом, а также частичной или полной гибели насаждений. Для решения данной проблемы необходимо: привлекать и взаимодействовать со специалистами в различных областях знаний; разделять лесные массивы противопожарными разрывами; проводить мероприятия по противопожарной пропаганде (устройство постоянно действующих выставок, витрин, мест отдыха и курения в лесу, установка предупредительных аншлагов); устройство защитных (минерализованных) полос и канав; устройство дорог, мостов и прочего.

Список использованных источников

1. Официальный сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/>. – Дата доступа : 10.03.2019.