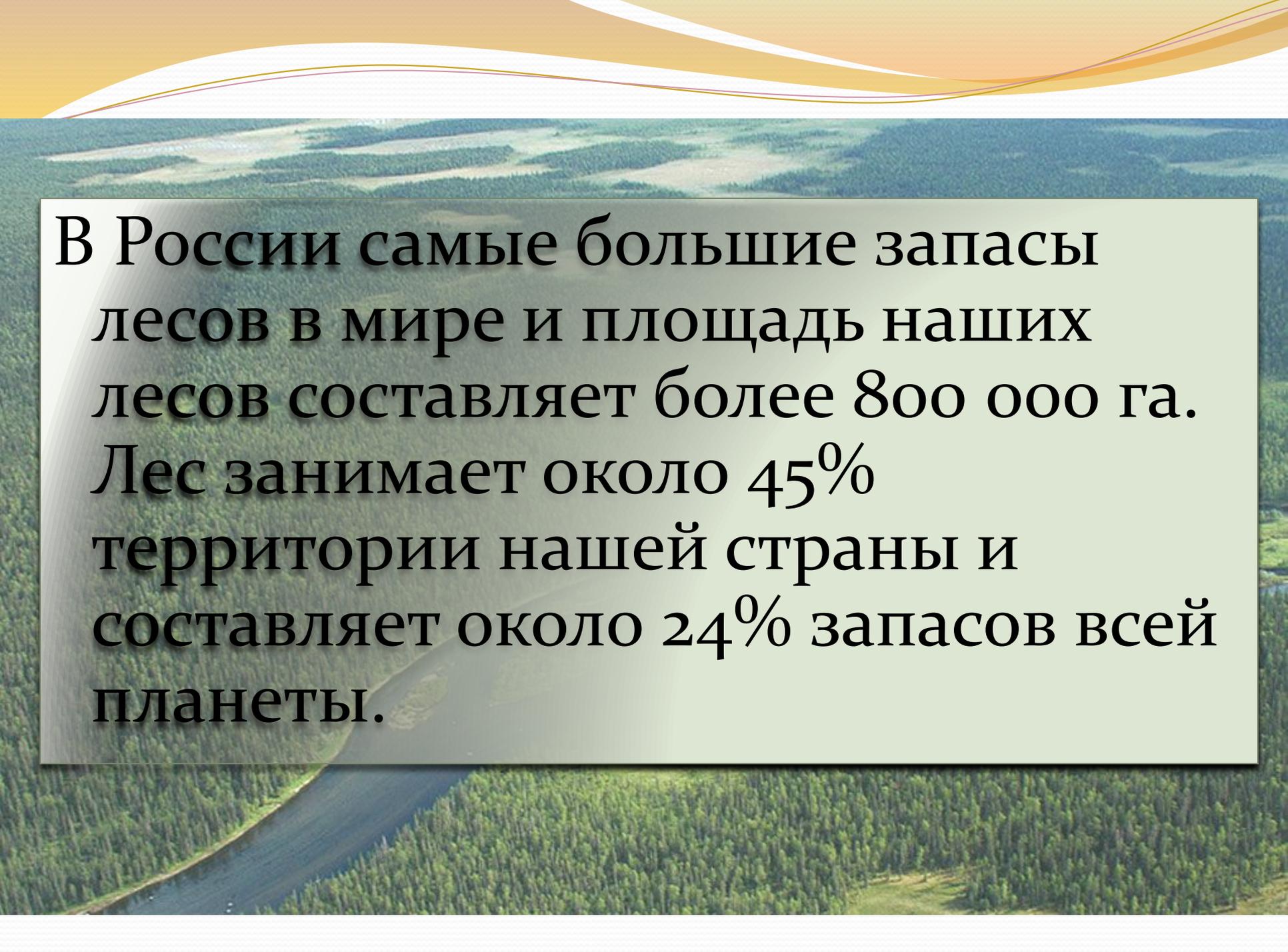




# Леса России

Выполнили:  
Лопаева К.  
Киселева В.

An aerial photograph of a vast, lush green forest landscape. A winding river flows through the lower portion of the image, surrounded by dense trees. The background shows rolling hills and more forested areas under a clear sky. The text is overlaid on a semi-transparent white box in the center.

В России самые большие запасы лесов в мире и площадь наших лесов составляет более 800 000 га. Лес занимает около 45% территории нашей страны и составляет около 24% запасов всей планеты.

Россия — одна из самых богатых стран мира как по запасам древесины, так и по разнообразию ценных древесных пород (сосна, ель, лиственница, сибирский кедр, дуб, каштан, грецкий орех, липа, ясень и др.)



В лесах России растет более 570 видов деревьев, свыше 1050 видов кустарников и 53 вида лиан. Кроме того, за последние 250 лет было успешно акклиматизировано свыше 2000 видов деревьев и кустарников, завезенных из других стран.



# Хвойные леса

*Хвойные леса* — еловые, сосновые, пихтовые, кедровые, лиственничные. Эти леса занимают северную часть лесной зоны России, называемую тайгой.





вертолетная компания  
**АЭРОСОЮЗ**  
[www.aerosouz.ru](http://www.aerosouz.ru)

# Широколиственные и смешанные леса

Основные породы этих лесов — дуб, липа, вяз. Они размещаются к югу от тайги. На севере ареала к широколиственным породам примешиваются ель, пихта, сосна. Смешанные леса характерны для Украины, Белоруссии, стран Балтии и России.



# Мелколиственные леса

Древостой в этих экосистемах состоит из разных видов березы, ольхи, осины. Чаще всего мелколиственные леса вторичны, т.е. растут на месте вырубленных широколиственных или хвойных лесов. Однако в Западной Сибири есть и первичные березовые леса.



# Пойменные леса

Эти лесные экосистемы формируются в частях речных долин, заливаемых в весеннее время паводковыми водами. В составе пойменных лесов — различные виды ив, тополей, ольха черная. На высоких заливаемых, на короткое время участках пойм в зоне тайги формируются еловые и лиственничные леса, в зоне широколиственных лесов — липняки.



# Леса первой группы

*Леса первой группы* располагаются вдоль рек и по побережьям озер, а также вдоль крупных шоссейных Дорог, в зеленых зонах городов, в заповедниках. Их вырубать нельзя.



# Леса второй группы

*Леса второй группы* называют защитно-эксплуатационными. В таких лесах проводят рубки, но так, чтобы древостой полностью не уничтожался, и шел процесс его самовосстановления.

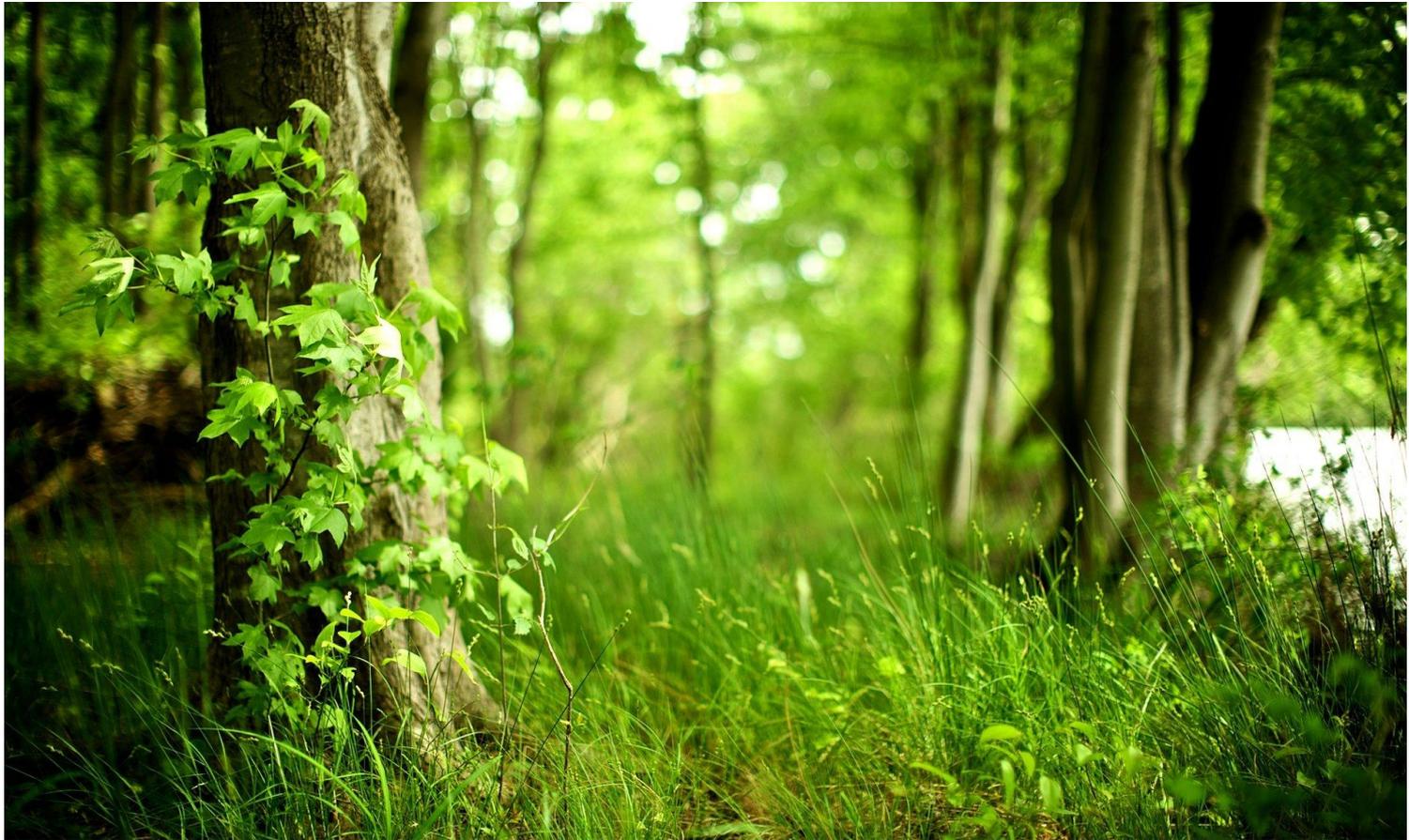


# Леса третьей группы

*Леса третьей группы* — эксплуатационные. В таких лесах древостой можно вырубать почти полностью, оставляют лишь отдельные деревья как источники семян для восстановления леса естественным путем или проводится посадка деревьев.



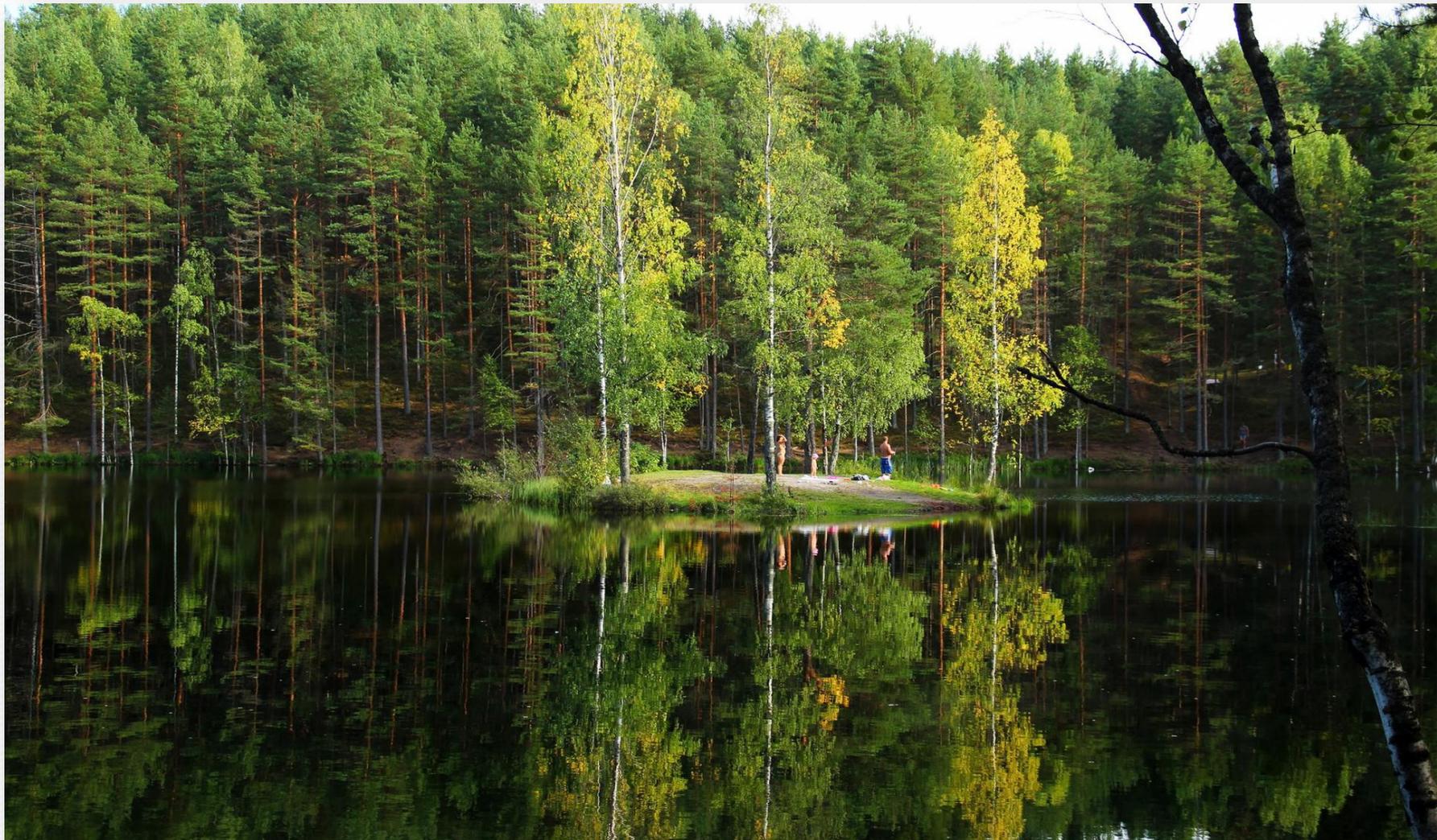
Лес - это не только источник древесины, в нем огромные запасы грибов, ягод, плодов, лекарственных трав, цветов и еще множества полезностей и вкусностей.



ЛЕСА — важный объект хозяйственной деятельности человека. Различают главное и побочное лесопользование.



При главном лесопользовании в лесах заготавливается древесина. При побочном — грибы и ягоды, лекарственные растения.



Леса играют рекреационную роль — это место отдыха городского и сельского населения.

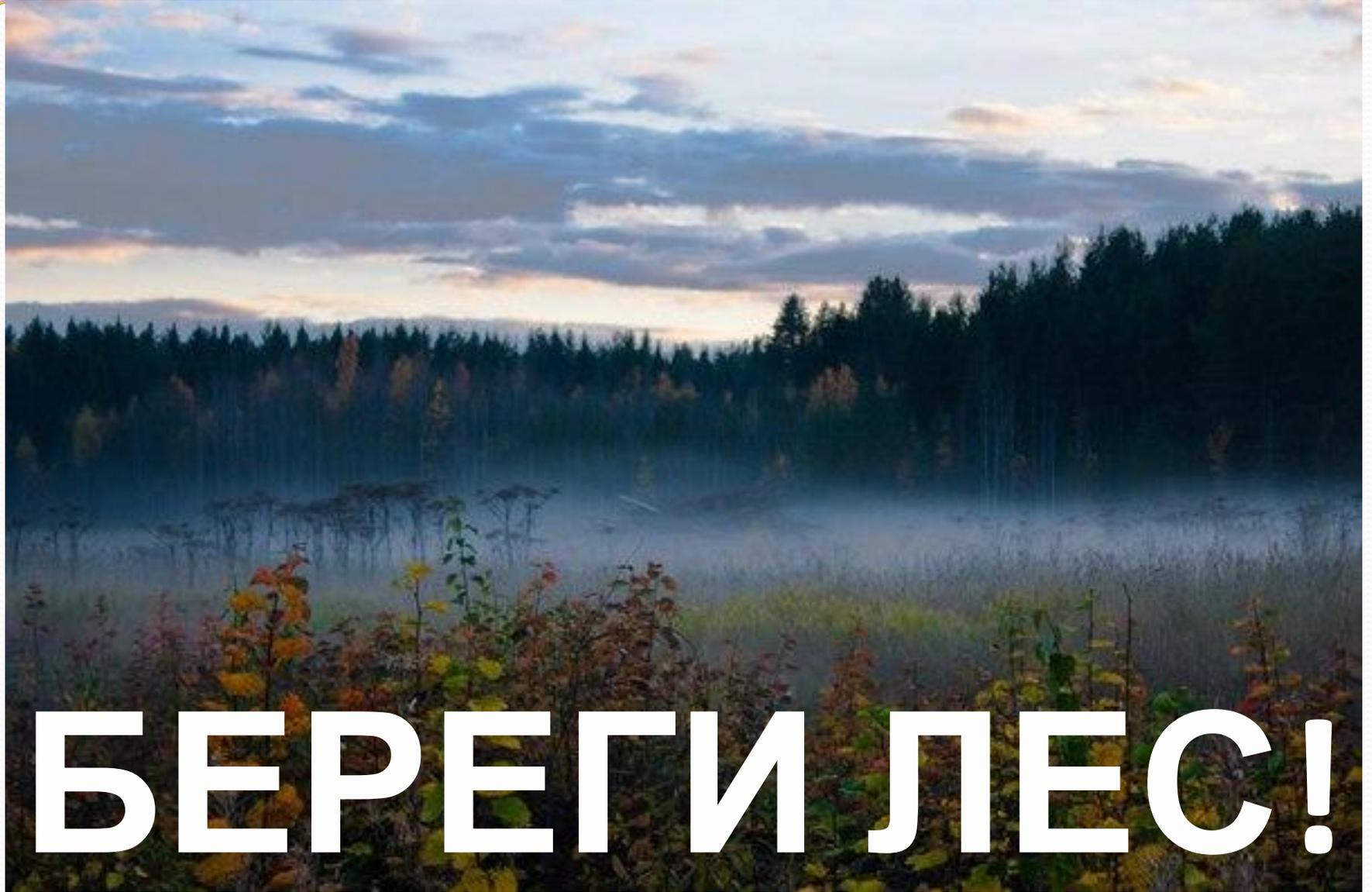


# Лесные пожары

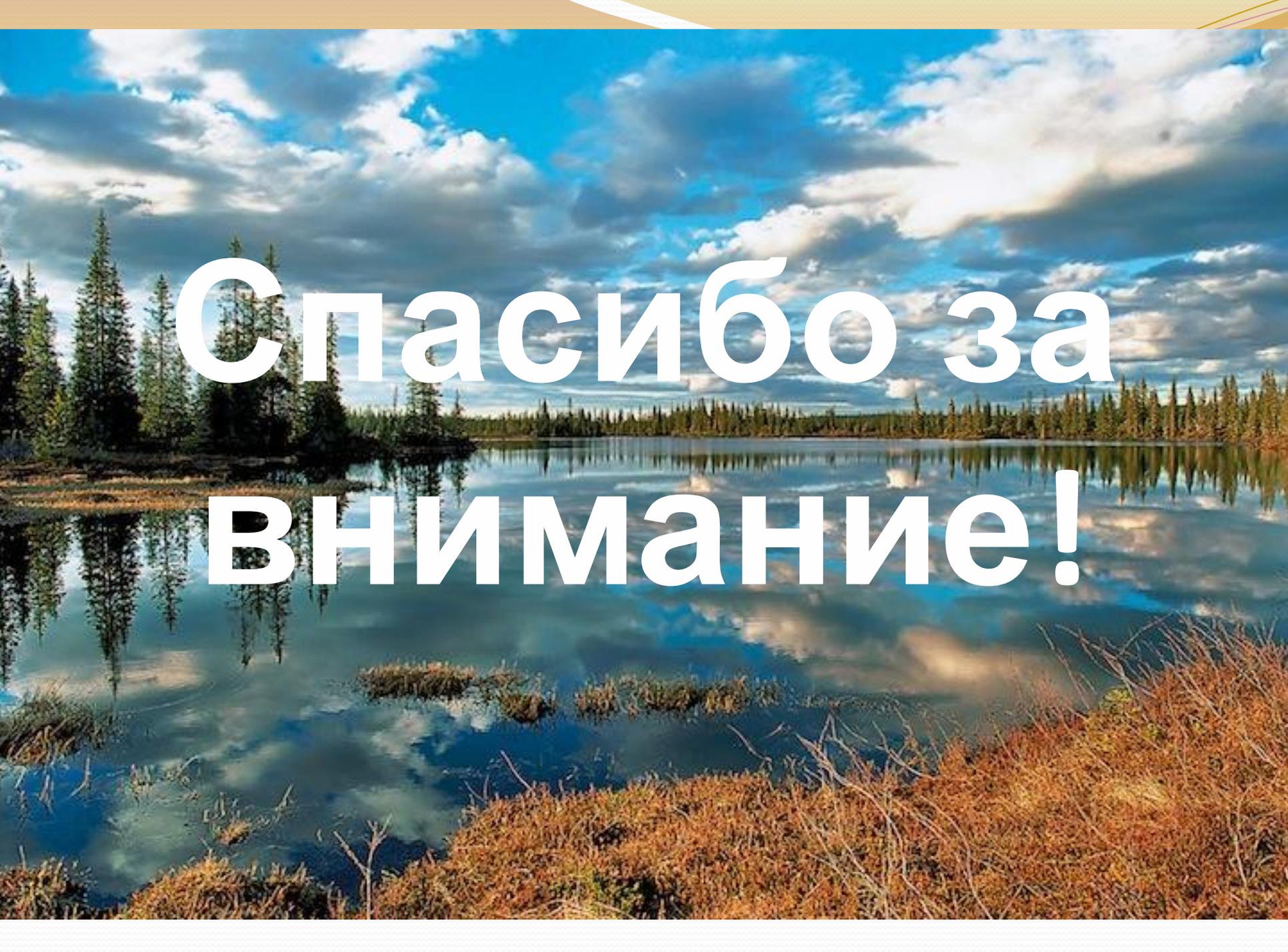
Лесные пожары ежегодно уничтожают десятки тысяч гектаров лесов. Хозяйства терпят убытки — гибнут древесина, промысловые звери и птицы, в горных лесах в результате пожаров развивается эрозия склоновых почв.







**БЕРЕГИ ЛЕС!**

A scenic landscape featuring a calm lake reflecting a bright blue sky with scattered white clouds. The shoreline is lined with tall evergreen trees, and the foreground is filled with dry, brownish vegetation. The text "Спасибо за внимание!" is overlaid in large, white, sans-serif font across the center of the image.

**Спасибо за  
внимание!**