

МЕРОПРИЯТИЯ ПО УВЕЛИЧЕНИЮ АБСОРБЦИИ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА ЛЕСАМИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Политика лесного хозяйства Беларуси предусматривает меры оптимизации негативных погодно-климатических изменений посредством поглощения углекислого газа лесным фондом. В рамках реализации положений этих программных документов за последние шесть с половиной десятилетий в лесном фонде Республики Беларусь депонировано 2111 миллионов тонн углерода, что обеспечило вывод из атмосферы 7740 миллионов тонн диоксида углерода. Годичная абсорбция углекислого газа возросла в 2,53 раза и составила в 2017 году 46986 тысяч тонн, что равнозначно компенсации порядка 42% индустриальной эмиссии парниковых газов в стране.

Стратегическими направлениями дальнейшего увеличения роли лесного хозяйства в области изменений климата в XXI веке должны стать следующие меры и действия.

- Изменение режима и направления лесного хозяйства в болотных лесах переходного и верхового типов.
- Усиление эффекта от воспроизводства леса на основе применения современных технологий выращивания посадочного материала и искусственного метода лесовосстановления.
- Сохранение средозащитной функции и естественных компонентов лесной экосистемы на этапе «рубка – возобновление леса».
- Реконструкция малоценных лесных насаждений.
- Использование в топливных целях древесины, заготовленной при уборке захламленности.
- Использование в топливных целях порубочных остатков, образующихся при заготовке древесины на рубках главного пользования и прочих рубках.
- Содействие естественному возобновлению в приспевающих и спелых древостоях.
- Исключение из лесопользования на длительный срок отдельных лесных массивов.
- Лесоразведение на площадях неиспользуемых, малопродуктивных или низкоплодородных сельскохозяйственных земель.

Создание культур ели под пологом низко/среднеполнотных средневозрастных березовых и сосновых насаждений (подпологовые культуры) в сериях типов леса орляковой, черничной, кисличной и снытевой.