

## Фреза фрезе рознь



Измельчение порубочных остатков при помощи фрез признано одним из эффективных способов снижения короедного запаса в пожароопасный период. Поэтому многие лесхозы уже приобрели необходимые для проведения этой работы механизмы. Однако разные фрезы измельчают древесину по-разному. И далеко не всегда до такой степени, чтобы она стала непригодной для обитания вредителей. В этом воочию убедились лесопатологи и главные лесничие хозяйств Минского ГПЛХО во время одного из семинаров.

На показанной им делянке из-за короедного усыхания проводилась сплошная санитарная рубка. Затем порубочные остатки измельчал итальянский мульчер SEPPI. По мнению многих участников семинара, здесь мульчирование в том виде, как оно выполнено, не даст результата в борьбе с короедом.

Слишком крупная фракция у фрагментов древесины.

— Тут надо было минимум два раза пройтись мульчером, — прокомментировал увиденное главный лесничий Слуцкого лесхоза Роман Ожигар. — У нас в лесхозе работает точно такая же техника. Но нужно два прохода.

Затем он продемонстрировал желающим фотографию результатов двойной проходки мульчера. И рассказал, что в Слуцком лесхозе вырублено 700 га усыхающих насаждений. А у их соседей — любанцев и стародорожцев — такие рубки превысили 1 тыс. га. Сжигать остатки на такой площади просто некому. Поэтому мульчирование в некоторых случаях является единственным доступным способом ликвидации порубочных остатков.

— Фрезой мы начали работать 12 ноября прошлого года, — рассказал Роман Станиславович. — Первое время были накладки и поломки трактора, не фрезы. Результатами ее применения мы очень довольны. Мульчирование фрезами — это решение проблемы.

Главный лесничий Минского ГПЛХО Леонид Шахлевич со своей стороны отметил, что зимнее фрезерование короеда не остановит. Летом при измельчении порубочных остатков солнце «сушит» личинок и куколок вредителей, и тогда эффект есть. Поэтому в новых санитарных правилах предусмотрено, что фрезерование применяется только в пожароопасный период. И только при 3, 4, и 5-м классах пожарной опасности.

Главный лесничий Любанского лесхоза Валерий Сухнат напомнил коллегам о выполненной Институтом леса НАН Беларуси научной работе по мульчированию порубочных остатков. Там исследовалось влияние мульчирования фрезами 500—600 мм порубочных остатков на жуков-короедов. И была показана эффективность этой операции.

— У нас в лесхозе фреза 550 мм, — сказал он. — Если бы она один раз даже в зимних условиях прошла по этим порубочным остаткам, то мы бы стояли сейчас на земле (а не на подложке из крупно порубленных веток). И у нее производительность как минимум несколько гектаров в день. Выполнять проходку два раза на одном и том же участке фрезой с меньшими размерами зубьев очень затратно. И по времени, и по количеству расходуемого горючего. Так что фреза фрезе рознь.