

**Санитарно-оздоровительные мероприятия в системе защиты
еловых насаждений от стволовых вредителей**

А.И. Блинцов, В.Н. Кухта, Ю.А. Ларина, А.А. Сазонов

Белорусский государственный технологический университет,
Минск, *blintsov@belstu.by*

Снижение угрозы развития и распространения очагов массового размножения стволовых вредителей возможно в первую очередь путём формирования устойчивых насаждений, соблюдения санитарных правил, принятия своевременных адекватных управленческих и хозяйственных решений и проведения комплекса других защитных мероприятий. В последнее время получает распространение и поддержку точка зрения, что назначаемые и проводимые санитарно-оздоровительные, лесохозяйственные мероприятия позволяют только минимизировать последствия развития очагов ксилофагов на короткое время, не влияя радикально на численность и распространение вредителей. Вероятно, такие предположения верны только отчасти.

Наши исследования показывают, что основной причиной низкой биологической эффективности санитарных рубок (около 20% по доле уничтожаемых особей короедов) является отсутствие регламентации очередности их применения во времени и в зависимости от категории развития очагов. Максимальный защитный эффект можно достичь только при проведении таких рубок в то время, когда основная масса короедов находится под корой деревьев, и в действующих очагах, где концентрируется наибольшее количество вредителей. Сравнение эффективности выкладки ловчих и выборки свежеселённых деревьев показывает, что последнее гораздо более эффективно и должно стать одним из основных защитных мероприятий. При этом рекомендуемая выкладка ловчей древесины в сортиментах по эффективности ниже по сравнению с ловчими деревьями с кроной.

В Беларуси в настоящее время проходит корректировка санитарных правил в связи с принятием нового Лесного кодекса. К сожалению, в угоду, вероятно, некоторому сокращению трудоёмкости лесохозяйственных работ, из проекта санитарных правил полностью исчезли выборка свежеселённых деревьев, регламенты выкладки ловчей древесины, увеличены разрешённые сроки хранения в летний период в лесу заготовленной древесины без защитных мероприятий и т.п. Именно такие изменения санитарно-оздоровительных мероприятий могут приводить к снижению их эффективности.