



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
Федеральное бюджетное учреждение
«Российский центр защиты леса»
Филиал федерального бюджетного учреждения
«Российский центр защиты леса»
«Центр защиты леса Калужской области»
(Филиал ФБУ «Рослесозащита» -
«ЦЗЛ Калужской области»)

Почтовый адрес: 248000, ул. Вилонова, 46 г. Калуга
Тел. /факс 8 484 256-21-68
E-mail: czl140@rcfh.rosleshoz.gov.ru <http://kaluga.rcfh.ru>
ОКПО 46592112 ОГРН 1025004905947
ИНН/КПП 7727156317/402702001

№ _____
На № _____ от _____

**Шелкопряд-монашенка под пристальным вниманием
лесопатологов Центра защиты леса Калужской области**

Специалисты филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ Калужской области» проводят мониторинг на территории Брянского лесничества Брянской области за популяцией одного из опасных вредителей – шелкопряда-монашенки с использованием феромонных ловушек. Активный лёт вредителя приходится, как правило, на июль. В этом году, по данным специалистов, он начался 8 июля, а пик пришелся на 12 августа. Для наблюдений в сосновых насаждениях заложен один маршрутный ход. Ловушки вывешены с клеевым вкладышем и феромоном, привлекающим самцов насекомого. Общая площадь наблюдений составляет около 150 гектаров.

Подчеркнем, что важность отслеживания состояния популяции данного шелкопряда сложно переоценить. Многократное и сильное объедание хвои прожорливыми личинками вредителя приводит деревья сосны сначала к сильному ослаблению, а затем, во многих случаях, и к усыханию. В течение этого года очагов вредителя не выявлено. Работа ведется на опережение: феромонный мониторинг необходим для своевременного обнаружения начала массового размножения шелкопряда-монашенки и предотвращения его последствий.

Необходимо отметить, что лёт вредителя в текущем году затянулся и фактически завершился в первой декаде сентября. Количество отловленных ловушками насекомых составило всего 139 бабочек-самцов, в среднем на одну ловушку пришлось 46 особей, а критическая численность бабочек-самцов монашенки в ловушке составляет 50 штук.

Таким образом, фактическая численность бабочек-самцов шелкопряда-монашенки не превышает порогового значения, но очень близка к нему. В следующем году лесопатологи продолжают наблюдения за этим вредителем. В рамках государственного лесопатологического мониторинга филиал Рослесозащиты держит на постоянном контроле состояние популяции вредителя и динамику ее развития на подведомственной территории.