

МІНІСТЭРСТВА ЛЯСНОЙ
ГАСПАДАРКІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
Дзяржаўная ўстанова
па абароне і маніторынгу лесу
«БЕЛЛЕСААБАРОНА»
(установа «БЕЛЛЕСААБАРОНА»)
вул. Паркавая, 26а, 223031, аг. Ждановічы,
Мінскі р-н, Мінская вобл.
тэл. (+375 17) 516 59 04, (+375 17) 511 39 03
эл. пошта: info@bellesozaschita.by

МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО
ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Государственное учреждение
по защите и мониторингу леса
«БЕЛЛЕСОЗАЩИТА»
(учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА»)
ул. Парковая, 26а, 223031, аг. Ждановичи,
Минский р-н, Минская обл.
тел. (+375 17) 516 59 04, (+375 17) 511 39 03
эл. почта: info@bellesozaschita.by

от 02.06.2026 № 01-05/463
на № _____ от _____

ГПЛХО, лесхозам, другим
юридическим лицам, ведущим
лесное хозяйство

О задачах по лесозащите
на июнь 2026 года

Ведомственная отчетность

1. Всем ГПЛХО представить ведомственную отчетность (разделы I, II, VII, IX) по состоянию на 01.06.2026 (в формате Excel), вместе с сопроводительным письмом за подписью руководителя ГПЛХО (в формате PDF) направить в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» по электронной почте до 09.06.2026, другим юридическим лицам, ведущим лесное хозяйство, до 10.06.2026.

Санитарно-оздоровительные и другие лесозащитные мероприятия в лесных насаждениях

2. В соответствии с п. 3.24 Протокола совещания по анализу результатов экспедиционного лесопатологического обследования насаждений, проведенного в 2025 году в Буда-Кошелевском опытном, Василевичском, Жлобинском, Калинковичском, Лельчицком, Мозырском опытном, Речицком опытном и Светлогорском лесхозах, а также по вопросам проведения в 2026 году экспедиционного лесопатологического обследования насаждений в Бельничском, Бобруйском, Боровлянском специализированном, Копыльском опытном, Минском и Столбцовском лесхозах от 26.02.2026 **Минскому и Могилевскому ГПЛХО** необходимо осуществлять контроль полноты и своевременности проведения лесхозами назначенных лесозащитных мероприятий, отражения сведений по выявленным очагам вредных организмов, назначенным и проведенным лесозащитным мероприятиям в Книге учёта очагов вредителей и болезней лесов, ведомственной и государственной статистической отчетности.

По результатам контроля **Минскому и Могилевскому ГПЛХО** ежемесячно, не позднее 9 числа месяца, следующего за отчетным, необходимо представить в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» аналитические материалы, содержащие сведения о фактически назначенных и проведенных лесхозами лесозащитных мероприятиях, в том числе

санитарно-оздоровительных мероприятиях в разрезе кодов (красный, жёлтый, зелёный), очагах вредных организмов, по форме предоставленной учреждением «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА», приведенной в Приложениях 1, 2 к данному письму в формате Excel.

Лесхозам Гомельского ГПЛХО, в которых проводилось экспедиционное лесопатологическое обследование в 2025 году обеспечить выполнение пунктов 2.1, 2.2 и 2.4 Протокола совещания по анализу результатов экспедиционного лесопатологического обследования насаждений.

3. Всем ГПЛХО представить информацию о выполнении ГРАФИКА проведения сплошных санитарных рубок в усыхающих хвойных насаждениях, выявленных и учтенных в 2025 и 2026 годах по состоянию на 01.06.2026 (по форме Приложения 3 в формате Excel) с сопроводительным письмом за подписью руководителя ГПЛХО (в формате PDF) в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» по электронной почте до 09.06.2026.

4. Согласно **Поэтапному алгоритму действий** стабилизации лесопатологического состояния еловых насаждений и удержания численности короеда-типографа на контролируемом уровне в 2026 году **в июне** необходимо обеспечить выполнение следующих мероприятий:

– постановку на учет и разработку участков сплошного, куртинного и группового ветровала, бурелома, снеголома, насаждений, поврежденных другими неблагоприятными факторами окружающей среды, в срок **до 01.07.2026** (п. 2 Поэтапного алгоритма действий);

– выкладку ловчей древесины (деревьев) с последующим уничтожением поселившихся стволовых вредителей при появлении первых куколок (окоркой или путем вывозки и переработки ловчей древесины (деревьев) на пунктах переработки) по II поколению **в июне**, а также вывозку и переработку или окорку ловчей древесины (деревьев) по I поколению короеда-типографа в срок **до 20 июня** (п. 5 Поэтапного алгоритма действий);

– завершить феромонный надзор за I поколением короеда-типографа и с первой декады июля начать феромонный надзор за II поколением короеда-типографа (п. 6 Поэтапного алгоритма действий);

– завершить борьбу с короедом-типографом методом отлова с применением феромонных ловушек (п. 7 Поэтапного алгоритма действий);

– в июне-августе проводить еженедельное текущее лесопатологическое обследование еловых насаждений;

– в июне - августе 2026 года осуществлять отвод действующих очагов короеда-типографа для своевременного проведения санитарно-оздоровительных мероприятий с учетом сроков развития стволовых вредителей (п. 10 Поэтапного алгоритма действий).

– провести СОМ с акцентом на выборку заселенных стволовыми вредителями деревьев, отведенных в рубку в мае-июне; осуществить вывозку и переработку, окорку или обработку инсектицидами деревьев, заселенных стволовыми вредителями, в срок **до 20 июня** (п. 11 Поэтапного алгоритма действий).

- с целью предотвращения ослабления еловых насаждений рубками леса и привлечения в них стволовых вредителей, запрещается проведение проходных

рубок в еловых насаждениях в течение 2026 года (п. 12 Поэтапного алгоритма действий).

5. Обеспечить соблюдение п. 51 и 56 Санитарных правил в лесах Республики Беларусь при защите заготовленной древесины.

Для защиты заготовленной древесины от заселения стволовыми вредителями в Республике Беларусь разрешено применение инсектицидов **ТАНРЕК** (норма расхода 2–5 мл/м² поверхности штабеля), **ГИГАНТ** (норма расхода 1г/м² поверхности коры), **АСПИД** (норма расхода 1–2 мл/м² поверхности штабеля).

В качестве альтернативы использования инсектицидов может использоваться сухой или влажный способ хранения древесины в соответствии с пунктами 53, 54 Санитарных правил в лесах Республики Беларусь.

В соответствии с пунктом 54 Санитарных правил в лесах Республики Беларусь сухой способ хранения предусматривает полную или частичную окорку, **в том числе в результате заготовки древесины с использованием многооперационной техники (харвестеров).**

6. ГПЛХО и лесхозам обеспечить контроль за соблюдением требований нормативных правовых актов, в том числе технических, при назначении и проведении санитарно-оздоровительных мероприятий (сплошные санитарные рубки, выборочные санитарные рубки, уборка захламленности); проведением лесопатологического мониторинга лесного фонда, его соответствием требованиям законодательства.

Рекогносцировочный и детальный надзор, текущие лесопатологические обследования

7. Провести рекогносцировочный надзор за хвое- и листогрызущими вредителями: сосновым коконопрядом, шелкопрядом монашенкой, сосновой совкой, обыкновенным сосновым пилильщиком, рыжим сосновым пилильщиком, звездчатым пилильщиком-ткачом, непарным шелкопрядом, златогузкой, кольчатым коконопрядом, зимней пяденицей и пяденицей обдирало, зеленой дубовой листоверткой, ивовой волнянкой, дубовой хохлаткой, обыкновенным еловым пилильщиком, непарным шелкопрядом.

8. Брестскому, Ляховичскому, Витебскому, Полоцкому, Поставскому, Россонскому, Шумилинскому, Буда-Кошелевскому опытному, Петриковскому, Рогачевскому, Скидельскому, Щучинскому, Березинскому, Клецкому, Бельничскому и Кличевскому лесхозам провести обследование дубовых и березовых насаждений в **очагах зимней пяденицы (комплексных очагах зимней пяденицы с другими вредителями)**, установить степень дефолиации насаждений для определения участков, в которых необходимо осенью нанести клеевые кольца и провести учеты численности вредителей. Результаты обследований очагов зимней пяденицы предоставить в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» до 19.06.2026.

9. **Обращаем внимание на активизацию очагов златогузки** в лесных насаждениях. Очаг данного вредителя действует в Боровлянском спецлесхозе. Вредитель отличается особой вредоносностью, повреждая наряду с дубом и кленом большинство лесных и плодовых лиственных деревьев в связи с чем

возникновение очагов чаще фиксируется в лесном фонде, расположенном вблизи населенных пунктов, садоводческих товариществ и др.

На текущий момент в насаждениях можно зафиксировать объедание и наличие гусениц старших возрастов, а также наличие на ветвях объеденных деревьев прошлогодних гнезд вредителя.

10. В период с 15 июня по 15 июля 2026 года осуществить учеты на ПМХ (Барановичский, Брестский, Лунинецкий, **Пинский***, Бегомльский, Бешенковичский, **Богушевский***, Поставский, Гомельский опытный, Калинковичский, Лельчицкий, **Речицкий опытный***, Рогачевский и Жлобинский, Гродненский, **Новогрудский***, Слонимский, Сморгонский опытный, Березинский, Вилейский опытный, Воложинский, **Узденский***, Бобруйский, Быховский, Кличевский, Костюковичский и **Осиповичский опытный*** лесхозы) по вредящей стадии хвое- и листогрызущих вредителей.

* – совместно с учреждением «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА».

Феромонный надзор

11. Обеспечить качественное проведение феромонного надзора в соответствии с Рекомендациями по применению феромонов насекомых-вредителей лесов.

12. Диспенсеры феромонов для надзора за вторым поколением стволовых вредителей заменить **30 июня** с перемещением при необходимости ловушек на новые участки (вырубки после ССР, проведенных в апреле-июне 2026 года).

13. Продолжить феромонный надзор за **летним побеговьемом**; в Брестском, Гомельском, Гродненском ГПЛХО срок феромонного надзора – с **10 апреля по 10 июня**; в Витебском, Минском, Могилевском ГПЛХО – с **30 апреля по 20 июня**, усачами рода *Monochamus* – с **30 мая по 31 июля**.

Гродненскому лесхозу необходимо осуществлять феромонный надзор за **сосновой совкой** в феромонных ловушках **до 10 июня**.

14. Организовать сеть феромонного надзора за сосновым коконопрядом, зимующим побеговьемом, вторым поколением обыкновенного соснового пилильщика. Ловушки малые треугольного типа с диспенсером феромона и клеевым составом развесить за 1-3 дня до указанных сроков начала феромонного надзора за:

– сосновым коконопрядом – **до 15 июня** (даты учета – 20.06., 30.06., 10.07., 21.07., 31.07.);

– зимующим побеговьемом – **до 20 июня** (даты учета – 30.06., 10.07., 21.07., 31.07.);

– вторым поколением обыкновенного соснового пилильщика – **до 30 июня** (даты учета – 10.07., 21.07., 31.07.).

15. Предоставить подекадные результаты учета численности вредителей в ловушках **по каждому пункту феромонного надзора** всем лесхозам и другим юридическим лицам, ведущими лесное хозяйство, **не позднее 3 рабочих дней с даты проведения учета**, в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» и ГПЛХО по формам в формате электронной таблицы **Excel**. Специалистам по лесозащите ГПЛХО обеспечить соответствие сведений, предоставленных по результатам подекадных учетов и 4 раздела ведомственной отчетности.

16. При достижении на пункте феромонного надзора повышенной, высокой и очень высокой численности стволовых вредителей сосны и ели, средней, высокой и очень высокой численности вершинного и шестизубчатого короедов, а также короеда типографа необходимо обеспечить текущее лесопатологическое обследование окружающих насаждений.

При достижении на пункте феромонного надзора за хвое- и листогрызущими вредителями, вредителями почек и побегов критической и выше численности самцов поднадзорного вида необходимо обеспечить применение детальных методов обследования объектов лесного фонда с дальнейшим предоставлением результатов детального обследования в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА».

Лесозащитные мероприятия на лесосеменных плантациях

17. В соответствии с Планом мероприятий по защите лесосеменных плантаций (далее – ЛСП) от вредителей и болезней на 2026 год, утвержденным Первым заместителем Министра лесного хозяйства А.Н. Карасем лесхозам в июне необходимо продолжить осуществлять мониторинг на лесосеменных плантациях и в граничащих с ними насаждениях – **не реже трех раз в месяц**. При проведении лесопатологического мониторинга обращать внимание на симптомы повреждений вредителями надземных частей растений (долгоносики, побеговьюны, сосновый подкорный клоп, пилильщики и пилильщики-ткачи, сосновая стволовая огневка, лубяная листовертка и др.) и хрущами.

18. При выявлении признаков усыхания на данных объектах немедленно информировать РЛССЦ и учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» (не позднее 7 дней после выявления), организовывать работы по проведению лесозащитных мероприятий, направленных на ликвидацию выявленных очагов. Результаты лесопатологического мониторинга отражать в Журнале текущего лесопатологического обследования (Приложение У ТКП 634-2019).

20. В соответствии с п. 5 Плана мероприятий по защите ЛСП от вредителей и болезней на 2026 год в **Ганцевичском** (8,6 га), **Россонском** (4,4 га), **Милошевичском** (5,0 га), **Светлогорском** (5,1 га), **Островецком опытном** (10,0 га), **Логойском** (10,0 га), **Стародорожском опытном** (15,0 га), **Белыничском** (5,0 га), **Быховском** (7,5 га) лесхозах провести повторную профилактическую обработку ЛСП сосны обыкновенной и ели европейской против большого соснового долгоносика. *(обязательно в случае использования препарата АКТАРА в целях соблюдения кратности применения данного препарата).*

21. В соответствии с п. 7 Плана мероприятий по защите ЛСП от вредителей и болезней на 2026 год провести мероприятия по защите ЛСП от сосущих вредителей (хермеса, чехликовой моли) в Ивацевичском опытном (на 4,0 га ЛСП пихты белой), Новогрудском (на 4,0 га ЛСП лиственницы европейской), Щучинском (на 9,6 га ЛСП лиственницы европейской) лесхозах: в июне провести опрыскивание растений одним из инсектицидов инсектицидами (АКТАРА, ИМИДОР или ТАНРЕК).

22. В соответствии с п. 7 Плана мероприятий по защите ЛСП от

вредителей и болезней на 2026 год запланировать и провести мероприятия по защите ЛСП от корнегрызущих вредителей в Бобруйском, Горецком и Чаусском лесхозах. Площади защитных мероприятий против личинок хрущей и других корнегрызущих вредителей корректировать только по результатам контрольных почвенных раскопок.

23. В соответствии с п. 11 Плана мероприятий по защите ЛСП от вредителей и болезней на 2026 год на лесосеменных плантациях хвойных пород (кроме сосны), где зафиксировано цветение в текущем году и проводятся обработки против вредителей шишек и семян, в третьей декаде июня провести детальное обследование ЛСП с отбором сборного образца шишек и оценкой видового состава вредителей весенней фенологической группы, абсолютной и относительной заселенности ими шишек.

Лесозащитные мероприятия в лесных питомниках, несомкнувшихся лесных культурах

24. Обеспечить регулярное проведение текущего лесопатологического обследования в лесных питомниках для выявления вредителей, а также инфекционных заболеваний посадочного материала, прежде всего, **инфекционного полегания всходов и сеянцев** в посевных отделениях хвойных пород. При выявлении очагов инфекционного полегания для их локализации проводить **пролив почвы** разрешенными фунгицидами с захватом прилегающей территории (0,5 м вокруг очага).

Обращаем внимание, пролив почвы как профилактическое мероприятие против инфекционного полегания не осуществляется.

25. Количество и сроки проведения обработок посадочного материала в посевных и школьных отделениях лесных питомников, а также в очагах болезней в несомкнувшихся лесных культурах в зависимости от породы и основных видов болезней определяются в соответствии с Рекомендациями по защите лесного фонда от наиболее вредоносных заболеваний, 2021. В связи широкой распространенностью обыкновенного шютте сосны в лесных питомниках, кроме основных (указанных в Рекомендациях) необходимо продолжить проведение дополнительных обработок с чередованием не менее двух фунгицидов за сезон.

Примеры схем проведения профилактических обработок сосны (основных и дополнительных) против болезней типа шютте представлены в Приложении 4.

25.1 Вне зависимости от наличия/отсутствия очагов пятнистостей листьев (мучнистой росы) осуществлять обязательные **профилактические опрыскивания** в установленные сроки **лиственных пород (дуб, клен, липа, ясень, каштан)** против пятнистостей и мучнистой росы в конце мая – начале июня при хорошо сформированной листовой пластинке до появления первых признаков мучнистой росы и пятнистостей на листьях. Проводится 1-3 кратная обработка в зависимости от регламента применения выбранного препарата. Последняя обработка должна заканчиваться до 1 августа;

25.2. для защиты **однолетних посевов лиственницы** проводят **двукратную обработку**: первую – в конце июня, вторую – в начале июля;

посевов лиственницы **второго года выращивания** - **четырёхкратную** обработку системными фунгицидами с интервалом 30 дней, начиная сразу после полного охвоения сеянцев;

26. При проведении профилактических и защитных обработок в лесном питомнике строго соблюдать регламент применения препаратов (способ обработки, кратность, норма расхода препарата и рабочей жидкости, обрабатываемые виды растений) в соответствии с Государственным реестром средств защиты растений и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь, 2023 г.

27. Лесхозам обеспечить постановку на учет всех выявленных в текущем году очагов вредителей и болезней.

27.1. Касательно очагов болезней типа шютте в лесных культурах: во второй половине июня контрольное лесопатологическое обследование для установления целесообразности проведения обработок от болезней типа шютте проводить лишь на участках, с выявленным 30%-ным и более поражением растений и средневзвешенным баллом поражения хвои в очагах болезней типа шютте 2 и более, установленных по результатам первого (весеннего) обследования.

По результатам контрольного лесопатологического обследования в очагах болезней типа шютте установить необходимость (если распространенность осталась на уровне 30% и более и балл поражения 2 и более) и площади проведения обработок в текущем году и отразить очаги в ведомственной отчетности за июнь как требующих мер борьбы.

27.2. При выявлении повреждений корнегрызущими вредителями (хрущами) несомкнувшихся лесных культур определить процент поврежденных растений, заложив пробы (глава 9 Рекомендаций по защите лесного фонда от корнегрызущих вредителей, 2024). При повреждении более 10% растений поставить участок на учет как очаг хрущей и отразить его в Книге учета очагов вредителей и болезней и ведомственной отчетности. Вне зависимости от численности вредителей запланировать проведение лесозащитных мероприятий на 2025-2026 годы, в том числе лесопатологических обследований, проведения обработок мест концентрации и дополнительного питания имаго, почвенных раскопок, проведения дополнений с обработкой корневых систем растений в весенний период и др.

28. Согласно Поэтапному алгоритму действий для стабилизации лесопатологического состояния несомкнувшихся лесных культур и молодняков хвойных пород и удержания численности большого соснового долгоносика и других сопутствующих видов долгоносиков на контролируемом уровне в 2026 году (далее – Поэтапный алгоритм действий) необходимо:

– в июне-сентябре 2026 года продолжить проведение еженедельного текущего лесопатологического обследования в несомкнувшихся лесных культурах и молодняках, обозначенных на картах-схемах в соответствии с пунктами 4 и 6 Поэтапного алгоритма действий. При выявлении повреждений более 10% растений (по результатам перече́та не менее 100 растений каждой повреждаемой породы) участок ставить на учет как очаг (п. 9 Поэтапного алгоритма действий). Оценка поврежденности растений сосны обыкновенной и

ели европейской долгоносиками осуществляется по шкале в соответствии с Приложением 5.

Особое внимание уделить обследованию лесных культур, созданных путем посадки растений с ЗКС и ОКС на вырубках 2025-2026 годов с наличием сосновых пней!

– в июне-сентябре 2026 года актуализировать объемы и объекты по результатам текущих лесопатологических обследований путем дополнения перечня участков и карт-схем несомкнувшихся лесных культур и молодняков, поврежденных долгоносиками, в разрезе лесхоза по кварталам, в разрезе лесничеств – по выделу (п. 10 Поэтапного алгоритма действий).

– в июне-сентябре 2026 года (в течение 3-х дней после выявления очага) провести 1-2-кратную обработку инсектицидами несомкнувшихся лесных культур и молодняков с наличием долгоносиков, выявленных в ходе текущих лесопатологических обследований, а именно при установлении следующих средневзвешенных баллов повреждений растений сосны 1,5 и более, растений ели – 2,0 и более.

По результатам текущих лесопатологических обследований лесхозам необходимо заполнять ведомости согласно Приложениям 6.1. и 6.2. в формате Excel с направлением их в ГПЛХО с июня по сентябрь еженедельно в среду до 17.00.

Сводную ведомость по результатам обследования несомкнувшихся лесных культур и проведенным мероприятиям в разрезе обследованных участков по лесхозам предоставлять ГПЛХО в учреждение «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» с июня по сентябрь еженедельно в четверг до 17.00.

Информационное обеспечение лесозащитной деятельности

29. Все письма о задачах на месяц по лесозащите представлены на официальном сайте учреждения «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» www.bellesozaschita.by в разделе Защита леса от вредителей и болезней/Задачи по лесозащите.

30. Актуальный перечень средств защиты растений, разрешенных к применению в лесном хозяйстве на территории Республики Беларусь, размещен на официальном сайте Учреждения «БЕЛЛЕСОЗАЩИТА» www.bellesozaschita.by в разделе Защита леса от вредителей и болезней/Лесопатологу.

31. Продолжить информирование населения о текущей лесопатологической ситуации через средства массовой информации, а также путем размещения агитационных плакатов, аншлагов и стендов в административных зданиях исполнительных комитетов, сельсоветов, лесхозов, лесничеств.

Главный инженер



С.С.Марцута

Схемы для проведения профилактических обработок сосны от болезней
типа шютте
(примеры с использованием не менее 2-х фунгицидов)

Вариант 1

май			июнь			июль			август			сентябрь			октябрь			ноябрь		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
	Альто Турбо		Альто Турбо			Альто Турбо		Альто Турбо	Кантик			Кантик			Кантик			Кантик		
	Кантик		Кантик			Кантик		Кантик	Азимут			Азимут			Азимут			Азимут		
	Титул Дуо		Титул Дуо			Раёк		Раёк	Раёк			Титул Дуо			Титул Дуо			Раёк		
	Колосаль Про		Колосаль Про			Раёк		Раёк	Раёк			Раёк								
	Баклер		Баклер			Баклер		Баклер	Баклер			Баклер			Азимут			Азимут		

Вариант 2

май			июнь			июль			август			сентябрь			октябрь			ноябрь		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
Раёк		Раёк			Титул Дуо	Титул Дуо			Титул Дуо			Раёк			Титул Дуо			Раёк		
Альто Турбо	Альто Турбо				Кантик	Кантик			Кантик			Кантик			Альто Турбо			Альто Турбо		
Титул Дуо	Титул Дуо				Титул Дуо	Титул Дуо			Раёк			Раёк			Раёк			Раёк		
Альто Турбо	Альто Турбо				Альто Турбо	Альто Турбо			Раёк			Раёк			Колосаль Про			Колосаль Про		

- желтым цветом выделены обязательные обработки
- сиреневым цветом выделены дополнительные обработки (ранняя теплая и влажная весна, при наличии симптомов болезни после схода снега)

**Шкала оценки поврежденности растений
сосны обыкновенной и ели европейской долгоносиками**

Балл повреж-дения	Градация состояния растения	Вид повреждения	Вероятность гибели растения по причине повреждения долгоносиками
Сосна обыкновенная			
1	Здоровое	Повреждения отсутствуют	Отсутствует
2	Ослабленное (поврежденное)	Единичные неглубокие погрызы на стволике	Средняя
3	Сильно ослабленное (сильно поврежденное)	Погрызы стволика значительные (повреждено 21-50% площади коры)	Высокая
4	Усыхающее и погибшее	Многочисленные погрызы стволика (повреждено 51-100% площади или окружности коры), а также окольцовывающие раны	Высокая
Ель европейская			
1	Здоровое	Повреждения отсутствуют	Отсутствует
2	Ослабленное (поврежденное)	Единичные погрызы на стволике	Низкая
3	Сильно ослабленное (сильно поврежденное)	Погрызы стволика значительные (повреждено 21-50% площади коры)	Средняя
4	Усыхающее и погибшее	Многочисленные погрызы стволика (повреждено 51-100% площади или окружности коры), а также окольцовывающие раны	Высокая