

**МІНІСТЭРСТВА ЛЯСНОЙ  
ГАСПАДАРКІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**  
Дзяржаўная ўстанова  
па абароне і маніторынгу леса  
«БЕЛЛЕСААБАРОНА»  
(Установа «Беллесаабарона»)  
Мінскі раён, агр.гор. Ждановічы,  
вул. Паркавая, 26а, 223031  
тэл. (+ 375 17) 542-31-32, факс (+ 375 17) 511-39-03  
эл. пошта: bellesozaschita@mail.belpak.by



**МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**  
Государственное учреждение  
по защите и мониторингу леса  
«БЕЛЛЕСОЗАЩИТА»  
(Учреждение «Беллесозащита»)  
Минский район, агр.гор. Ждановичи,  
ул. Парковая, 26а, 223031  
тел. (+ 375 17) 542-31-32, факс (+ 375 17) 511-39-03  
эл. почта: bellesozaschita@mail.belpak.by

от 31.05.2022 № 01-05/392  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ГПЛХО, лесхозам, другим  
юридическим лицам, ведущим лесное  
хозяйство

О задачах по лесозащите  
на июнь 2022 года

**Ведомственная отчетность и сведения о проведении СОМ в сосновых насаждениях**

1. Всем ГПЛХО представить ведомственную отчетность (разделы I, II, IV, VII, IX) по состоянию на 01.06.2022 (в формате Excel), вместе с сопроводительным письмом за подписью руководителя ГПЛХО (в формате PDF) направить в Учреждение «Беллесозащита» по электронной почте до 09.06.2022.

Другим юридическим лицам, ведущим лесное хозяйство, представить «Сведения о проведении санитарно-оздоровительных мероприятий в сосновых насаждениях по состоянию на 01.06.2022». Указанную информацию (в формате Excel) вместе с сопроводительным письмом за подписью руководителя (в формате PDF) направить в Учреждение «Беллесозащита» по электронной почте до 09.06.2022.

**Санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях**

2. Для предотвращения и минимизации последствий размножения опасных видов стволовых вредителей на участках лесных насаждений, поврежденных сильными ветрами, необходимо организовать проведение мероприятий, указанных в письме Учреждения «Беллесозащита» от 20.05.2022 №01-05/379 «О минимизации последствий ветровально-буреломных явлений» (Приложение 1).

3. В результате анализа данных феромонного надзора за численностью стволовых вредителей хвойных пород в 2022 году установлено существенное увеличение численности короеда-типографа во всех областях республики. Для стабилизации лесопатологического состояния еловых насаждений, удержания численности короеда-типографа и сопутствующих ему стволовых вредителей на контролируемом уровне необходимо выполнить мероприятия, указанные в письме Учреждения «Беллесозащита»

от 20.05.2022 №01-05/375 «О прогнозе усыхания еловых насаждений» (Приложение 2).

4. Продолжить работу по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий в очагах корневой губки. Для профилактики корневой губки в сосновых насаждениях при проведении рубок ухода и санитарно-оздоровительных мероприятий рекомендуется применять препарат биологический «ФЛЕБИОПИН» путем опрыскивания или обмазки поверхностей свежесрубленных пней 0,1% рабочей жидкостью не позднее 1 недели после рубки. 10 мл препарата разводится в 10 л воды и полученный раствор используется для обработки 15 м<sup>2</sup> поверхности пней.

5. В соответствии с Планом основных лесозащитных работ на 2022 год и требованиями ТКП 634–2019 «Порядок проведения лесозащитных мероприятий в лесах» провести выкладку ловчей древесины **во 2-ой половине июня** против летней генерации стволовых вредителей.

**Срок вывозки ловчей древесины – не позднее 20 июня.**

Обращаем внимание, что заселенная ловчая древесина не подлежит обработке инсектицидами, а только окорке (с уничтожением коры) или вывозке и переработке до разлета молодого поколения жуков.

6. Лесохозяйственным учреждениям необходимо обеспечить контроль за соблюдением условий, указанных в документах, на основании которых возникает право лесопользования и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, на участках, разрабатываемых сторонними организациями, в том числе в очагах стволовых вредителей хвойных пород.

7. ГПЛХО обеспечить контроль за постановкой на учет и проведением санитарно-оздоровительных мероприятий в хвойных насаждениях с выездом специалистов ГПЛХО в лесохозяйственные учреждения. Специалистам по лесозащите ГПЛХО необходимо усилить контроль за соблюдением лесхозами пунктов 51 и 56 Санитарных правил в лесах Республики Беларусь.

8. Обеспечить защиту заготовленной древесины, хранящейся в лесу более 20 дней, от заселения стволовыми вредителями с использованием средств защиты, указанных в Приложении 3.

С целью недопущения образования остатков непригодных пестицидов закупку инсектицидов для защиты заготовленной древесины планировать исходя из **наиболее широкого спектра применения препарата в лесном хозяйстве и наиболее продолжительных сроков его годности.**

**Важно:** заготовленная древесина, не заселенная стволовыми вредителями, обрабатывается в штабелях, а заселенная – путем обработки всей поверхности коры каждого заселенного лесоматериала.

9. Специалистам по лесозащите ГПЛХО обеспечить проведение (не менее чем в 2 лесхозах области) контрольно-аналитических мероприятий по вопросам лесозащиты с представлением аналитической записки и результатов контроля по списку вопросов (чек-листу) в Учреждение «Беллесозащита» **не позднее 5 рабочих дней после проведения контрольно-аналитических мероприятий.**

**Рекогносцировочный и детальный надзор, текущие лесопатологические обследования**

10. Провести рекогносцировочный и детальный надзор за хвое- и листогрызущими вредителями.

11. Лесхозам и другим юридическим лицам, ведущим лесное хозяйство Брестской и Гомельской областей **особое внимание уделить рекогносцировочному надзору за американской бабочкой** и текущим лесопатологическим обследованиям лиственных насаждений, в соответствии с ранее представленной Учреждением «Беллесозащита» информацией.

12. Осуществить **учеты на ПМХ** (Барановичский, Брестский, Лунинецкий, Пинский, Бегомльский, Бешенковичский, Богушевский, Поставский, Калинковичский, Лельчицкий, Рогачевский и Жлобинский, Гродненский, Новогрудский, Слонимский, Сморгонский опытный, Березинский, Вилейский опытный, Воложинский, Бобруйский, Быховский, Кличевский и Осиповичский опытный лесхозы) по вредящей стадии вредителей.

13. Провести контрольные учеты соснового коконопряда по коконам в кроне в действующих очагах (Быховский лесхоз) и бывших очагах вредителя, где по данным учета на клеевых кольцах обнаружено по 3-6 гусениц вредителя на 1 дерево. ГПЛХО представить сводную ведомость результатов учетов в Учреждение «Беллесозащита» до 20.06.2022.

14. Осуществить текущее лесопатологическое обследование черноольховых насаждений для выявления повреждения их листоедами и болезнями леса. Обращать внимание на следующие симптомы заболеваний: наличие на стволах мокнущих пятен с сочащейся жидкостью, наличие заметного усыхания или слома вершин деревьев. При выявлении указанных признаков незамедлительно информировать Учреждение «Беллесозащита».

**Феромонный надзор**

15. Обратить внимание на сквозную нумерацию ловушек, качество проведения учетов, использование неповрежденных диспенсеров. Проведение учетов численности стволовых вредителей в ловушках возложить на должностных лиц государственной лесной охраны лесничеств не ниже мастера леса с фотофиксацией каждой ловушки (фотографирование самой ловушки с номером и приемного стакана непосредственно перед учетом стволовых вредителей) непосредственно перед проведением каждого учета.

*Справочно. Количество жуков вершинного короеда в спичечном коробке – 3000, шестизубчатого короеда – 360-370, короеда-типографа - 900.*

16. Обеспечить качественное проведение феромонного надзора в соответствии с Рекомендациями по применению феромонов для контроля за численностью вершинного и шестизубчатого короедов, Рекомендациями по применению феромонных ловушек для контроля и ограничения численности

короеда-типографа, Рекомендациями по применению феромонов для контроля за численностью насекомых-вредителей леса.

17. Диспенсеры феромонов для надзора за вторым поколением стволовых вредителей заменить **30 июня** с перемещением ловушек на новые участки (вырубки после ССР, проведенных в апреле-июне 2022 года).

18. Продолжить феромонный надзор за летним побеговьем; 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**.

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

20. Организовать сеть феромонного надзора за сосновым коконопрядом, зимующим побеговьем, 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 **15 июня** (даты учета - 20.06., 30.06., 11.07., 20.07., 29.07.);

- зимующим побеговьем **20 июня** (даты учета - 30.06., 11.07., 20.07., 29.07.);

- вторым поколением обыкновенного соснового пилильщика **30 июня** (даты учета - 11.07., 20.07., 29.07.).

21. Предоставить результаты учета численности стволовых вредителей в ловушках **по каждому пункту феромонного надзора** всеми государственными лесохозяйственными учреждениями и другими юридическими лицами, ведущими лесное хозяйство, **не позднее 3 рабочих дней с даты проведения учета** в Учреждение «Беллесозащита» в формате электронной таблицы **Excel** по ранее досланным формам.

22. При достижении на пункте феромонного надзора повышенной, высокой и очень высокой численности стволовых вредителей, необходимо обеспечить текущее лесопатологическое обследование окружающих насаждений.

#### **Лесозащитные мероприятия на лесосеменных плантациях**

23. В соответствии с Планом мероприятий по защите лесосеменных плантаций от вредителей и болезней на 2022 год лесхозам необходимо продолжать осуществлять мониторинг за объектами постоянной лесосеменной базы 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, побеговьи, сосновый подкорный клоп, пилильщики и пилильщики-ткачи, сосновая стволовая огневка, лубяная листовертка и др.) и хрущами.

24. В случае выявления на лесосеменных плантациях деревьев,

поврежденных стволовыми вредителями и пораженных болезнями до степени прекращения роста, осуществить их рубку до вылета стволовых вредителей из-под коры поврежденных деревьев.

25. До 3 июня провести вторую обработку лесосеменных плантаций ели и лиственницы и первую обработку лесосеменных плантаций сосны против вредителей шишек и семян.

26. Провести наземные обработки лесосеменных плантаций в Барановичском лесхозе (против болезни хвои) на площади 14,1 га, в Лунинецком лесхозе (против мучнистой росы) – 4,5 га, в Поставском лесхозе (против большого соснового долгоносика Какими препаратами?) – 10,0 га. Обработку лесосеменных плантаций осуществить препаратами, зарегистрированными в Государственном реестре средств защиты растений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь, 2020, с учетом всех изменений и дополнений.

27. При проведении профилактических и защитных обработок необходимо обеспечить соблюдение требований Санитарных норм и правил «Требования к применению, условиям перевозки и хранения пестицидов (средств защиты растений), агрохимикатов и минеральных удобрений», утвержденных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.09.2012 № 149 (пункты 20, 21, 25, 45, 50, 51, 60, 122, 123).

Лесозащитные мероприятия в лесных питомниках, несомкнувшихся лесных культурах

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

29. Провести повторную профилактическую обработку двухлетних сеянцев сосны через 2-3 недели после первой обработки от болезней типа шютте.

30. Провести профилактические обработки посевных и школьных отделений дуба, ясеня, клена, липы от мучнистой росы и пятнистостей листьев.

31. 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, 2020 г.

32. Согласно Дополнению, к Государственному реестру средств защиты растений и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь от 12 мая 2022 года **расширена сфера применения препарата**

**РАНЧО, КС** (тебуконазол, 60 г/л). Данный препарат может использоваться для протравливания семян сосны **против инфекционного полегания всходов и сеянцев, а также для полива почвы в очагах инфекционного полегания.**

33. С целью выявления очагов вредных организмов (большого соснового долгоносика, побеговьюнов, обыкновенного елового пилильщика, корневых гнилей, болезней хвои и побегов и др.) в лесных культурах и молодняках хвойных пород и своевременного проведения в них лесозащитных мероприятий необходимо обеспечить проведение текущего лесопатологического обследования всех несомкнувшихся лесных культур сосны и ели, а также молодняков ели до 20-летнего возраста.

**Учреждение «Беллесозащита» предлагает:**

34. Стенды по лесозащите, с тематикой которых можно ознакомиться на сайте учреждения в разделе Наши услуги/Прайс лист. Возможно изготовление стендов по размерам и в исполнении в соответствии с пожеланиями заказчика.

35. **Аншлаги** для обозначения участков рекогносцировочного надзора в соответствии с ТКП 634-2019. **ТКП 634-2019 и методические документы** по лесозащите.

36. Проведение **технической учебы** с учетом введения в действие изменений и дополнений в нормативную документацию в области защиты леса и других вопросов по заявкам.

37. С перечнем оказываемых услуг можно ознакомиться на сайте Учреждения в разделе «Наши услуги».

Заявки на вышеуказанную продукцию и услуги просим направлять по электронной почте [bellesozaschita@mail.belpak.by](mailto:bellesozaschita@mail.belpak.by).

Директор



З.И. Кривицкая

**МІНІСТЭРСТВА ЛЯСНОЙ  
ГАСПАДАРКІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**

Дзяржаўная ўстанова  
па абароне і маніторынгу леса  
«БЕЛЛЕСААБАРОНА»  
(Установа «Беллесабарона»)  
Мінскі раён, агр.г-р. Ждановічы,  
вул. Парашова, 26а, 223031

тэл.: (+ 375 17) 542-31-32, факс (+ 375 17) 511-39-03  
эл. пошта: belsoszashita@mail.belprakh.by



**МІНІСТЭРСТВО ЛЕСНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**

Государственное учреждение  
по защите и мониторингу леса  
«БЕЛЛЕСОЗАЩИТА»  
(Учреждение «Беллесозащита»)  
Минский район, агр.г-р. Ждановичи,  
ул. Парашова, 26а, 223031

тел.: (+ 375 17) 542-31-32, факс (+ 375 17) 511-39-03  
эл. почта: belsoszashita@mail.belprakh.by

№ 01-05/2022  
На № \_\_\_\_\_ ад \_\_\_\_\_

Министерство лесного хозяйства  
Республики Беларусь  
ГП «ЛХО, лесхозы»

**О минимизации последствий  
ветровально-буреломных явлений**

В связи с масштабным повреждением лесов сильными ветрами во второй декаде мая текущего года Учреждение «Беллесозащита» направляет перечень неотложных мероприятий, необходимых для предотвращения и минимизации последствий размножения опасных видов стволовых вредителей на участках поврежденных насаждений.

**Перечень мероприятий:**

1. Для оперативного назначения санитарно-оздоровительных мероприятий в поврежденных ветром насаждениях организовать проведение экспедиционного лесопатологического обследования наиболее пострадавших лесхозов силами лесоустроительных партий РУП «Белгослес».
2. Максимальная разработка санитарных рубок и уборки захламленности на участках свежего повреждения хвойных древостоев – до 1 июля 2022 г.
3. В период с мая по июнь проводить еженедельное текущее лесопатологическое обследование хвойных насаждений, поврежденных сильными ветрами, в том числе насаждений по границам сплошных санитарных рубок с целью выявления деревьев, заселенных весенней фенологической группой и I поколением стволовых вредителей.
4. При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий придерживаться следующей очередности вырубки и вывозки деревьев: в первую очередь - деревья хвойных пород, заселенные стволовыми вредителями; во вторую очередь - сырораствующие деревья ели, не заселенные стволовыми вредителями;

в третью очередь - сырораствующие деревья сосны, не заселенные стволовыми вредителями;

в четвертую очередь - деревья лиственных пород;

в последнюю очередь - старый сухой и неликвидная захламленность.

5. При невозможности оперативной вывозки из леса заселенных стволовыми вредителями деревьев - проводить их окорку (с сжиганием коры) или обработку инсектицидами до укладки заселенных лесоматериалов в штабель. При этом использовать максимальные из разрешенных нормы расхода препаратов. В случаях, когда обработка заселенных лесоматериалов инсектицидами оказалась малоэффективной, они подлежат оперативной вывозке и переработке или окорке с уничтожением коры до вылета из-под коры молодых жуков стволовых вредителей.

Вывозку и переработку, окорку или обработку инсектицидами деревьев, заселенных стволовыми вредителями в апреле-мае текущего года, необходимо завершить до начала вылета жуков нового поколения – до 20 июня.

6. Обеспечить защиту заготовленной древесины, хранящейся в лесу более 20 дней, от заселения стволовыми вредителями с использованием следующих средств защиты растений:

Наименования препаратов	Норма расхода препарата на 1 м <sup>2</sup> поверхности штабеля*, мл, г	Ориентировочная стоимость обработки 1 плотного м <sup>3</sup> заготовленной древесины, уложенной в штабель, руб. с НДС
ТАНРЕК	2-3**	0,24-0,61
ГИГАНТ	1	0,18
АСПИД	1-2**	0,22-0,44
КАРАТЭ ЗЕОН	2,5-5**	0,20-0,39
АКТОФИТ (биопрепарат)	4 (1-2 кратная обработка)	0,20 (0,40)

**Примечание:**

\* - 1 м<sup>2</sup> поверхности штабеля приблизительно соответствует 1 плотному м<sup>3</sup> заготовленной древесины;

\*\* - минимальную норму расхода препарата рекомендуется применять для защиты заготовленной древесины ели, максимальную – для древесины сосны.

С целью недопущения образования остатков непригодных пестицидов закупу инсектицидов для защиты заготовленной древесины планировать исходя из наиболее широкого спектра применения препарата в лесном хозяйстве и наиболее продолжительных его сроков годности!

7. Порубочные остатки в сосняках сжигать или измельчать в процессе рубки на всех сплошных санитарных рубках, независимо от наличия очагов стволовых вредителей.

8. С целью минимизации заселения короедом-типографом еловых насаждений по границам сплошных санитарных рубок ветровально-буреломных участков, Могилевскому ГПЛХО рекомендуется организовать в лесхозах, наиболее пострадавших от сильных ветров, применение феромонов короеда-типографа (ИПСВАБОЛ Д или ИПСВАБОЛ Т) и феромонных ловушек в количестве 500 штук для массового отлова II поколения короеда-типографа, начиная с 1 июля 2022 г.

Для этого не позднее 25.05.2022 в адрес химического факультета БГУ направить заявку на изготовление указанного количества феромонов, изготовление ловушек обеспечит Учреждение «Беллесозащита».

Вышеуказанное количество феромонов и ловушек необходимо распределить по лесохозяйственным учреждениям Могилевского ГПЛХО пропорционально площади сплошных санитарных рубок в ветровально-буреломных еловых насаждениях.

Директор



З.И. Кривицкая

**МІНІСТЭРСТВА ЛЯСНОЙ  
ГАСПАДАРКІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**

Дзяржаўная ўстанова  
па абароне і маніторынгу леса  
«БЕЛЛЕСААБАРОНА»  
(Установа «Белесаабарона»)  
Мінскі раён, агр.г-р. Ждановічы,  
вул. Паркавая, 26а, 223031  
тэл. (+ 375 17) 542-31-32, факс (+ 375 17) 511-39-03  
эл. пошта: bellesoab@min.mil.by



**МІНІСТЭРСТВО ЛЕСНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**

Государственное учреждение  
по защите и мониторингу леса  
«БЕЛЛЕСОЗАЩИТА»  
(Учреждение «Беллесозащита»)  
Минский район, агр.г-р. Ждановичи,  
ул. Парковая, 26а, 223031  
тел. (+ 375 17) 542-31-32, факс (+ 375 17) 511-39-03  
эл. почта: bellesozaschita@mail.mil.by

20.05.2022 № 01-08/345

На № \_\_\_\_\_ ад \_\_\_\_\_

Министерство лесного хозяйства  
Республики Беларусь  
ГПЛУХО, лесхозы, юридические  
лица, ведущие лесное хозяйство,  
других ведомств

**О прогнозе усыхания еловых насаждений**

По результатам лесопатологического мониторинга 2021 года, анализа погодных условий и учета численности короледа-типографа в текущем году Учреждение «Беллесозащита» прогнозирует вспышку массового размножения данного вредителя и связанного с этим усыхания еловых насаждений. Формированию очагов короледа-типографа в значительной степени будет способствовать повреждение и ослабление еловых насаждений в результате сильных ветров. Кроме того, ветровалы и буреломы, произошедшие во второй декаде мая, представляют собой избыточную кормовую базу для I поколения короледа-типографа, массовый вылет которого из мест зимовки произойдет до конца мая.

По данным учета зимующего запаса короледа-типографа его критическая численность (более 100 тысяч жизнеспособных особей на I га) отмечена в Ганцевичском, Пружанском, Поставамском, Черешковском, Сморгонском, Волковысском, Дятловском, Лидском, Островецком, Борисовском опытным, Воложинском, Быховском лесхозах и в ГПУ НП «Беловежская пушта».

В 2 и более раз численность зимующего запаса короледа-типографа превысила нормальный уровень в Домановском, Толочинском, Сморгонском опытным, Боровлянском спецлесхозе, Смолевичском, Горещком, Климовичском и Могилевском лесхозах.

По данным феромонного надзора на 10.05.2022 численность короледа-типографа в среднем по ГПЛУХО увеличилась в Брестском (в 4,1 раза), Витебском (в 5,4 раза), Гродненском (в 6,9 раза), Минском (в 4,4 раза) и Могилевском (в 10,1 раза) ГПЛУХО по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Увеличение численности произошло в 6

лесхозах Брестского, 11 лесхозах Витебского, 9 лесхозах Гродненского, 16 лесхозах Минского и 8 лесхозах Могилевского ГПЛУХО, а также в Двинской экспериментальной лесной базе Института леса НАН Беларуси (в 31,7 раза), ГПУ «НП «Нарочанский» (в 27 раз), ГПУ «НП «Браславские озера» (в 26,7 раза), ГПУ «НП «Беловежская пушта» (в 9,3 раза), ГЛУХУ «Тетеринское» (в 2,7 раза), Минском лесопарковом хозяйстве (в 2,4 раза).

Увеличение численности короледа-типографа в ловушках в 10 раз и более отмечено в Ивацевичском (в 28,7 раза), Телеханском (в 26,8 раза), Богушевском (в 11,2 раза), Верхнедвинском (в 10,7 раза), Глубокском опытным (в 12,4 раза), Дисненском (в 114,3 раза), Лиозненском (в 67,9 раза), Полоцком (в 16,6 раза), Поставамском (в 12,3 раза), Борисовском (в 183,3 раза), Островецком (в 47,2 раза), Слонимском (в 15,2 раза), Стародорожском опытным (в 64,6 раза), Узденском (в 183,3 раза), Горещком (в 23,5 раза), Чаусском (в 246,9 раза), Чериковском (в 18,4 раза) лесхозах.

Таким образом, существенное увеличение численности короледа-типографа отмечается во всех областях республики.

Для стабилизации лесопатологического состояния еловых насаждений и удержания численности короледа-типографа и сопутствующих ему видов стволовых вредителей на контролируемом уровне необходимо выполнение следующих первоочередных мер:

1. Максимально разработать свежие ветровально-буреломные еловые насаждения до 1 июля 2022 г.

2. С целью выявления деревьев, заселенных I поколением короледа-типографа, в период с мая по июнь проводить еженедельное текущее лесопатологическое обследование еловых насаждений, поврежденных сильными ветрами, другими неблагоприятными факторами окружающей среды, лесными пожарами, а также еловых насаждений по границам сплошных санитарных рубок прошлого и текущего года и свежих сплошных рубок главного пользования, еловых насаждений, граничащих с участками на которых численность зимующего запаса короледа-типографа превышала 20 тысяч жизнеспособных особей на I га и более.

3. Осуществлять постоянный мониторинг численности короледа-типографа в феромонных ловушках и при достижении повышенной (1000-2000 шт./ловушку), средней (2000-4000 шт./ловушку), высокой (4000-10000 шт./ловушку) и очень высокой (10000 шт./ловушку и более) численности незамедлительно проводить текущее лесопатологическое обследование окружающих еловых насаждений.

4. Лесопатологам лесхозов и других юридических лиц, ведущих лесное хозяйство, провести техническую учебу (на конкретных объектах в лесу) с должностными лицами государственной лесной охраны

лесничеств по выявлению деревьев ели, заселенных стволовыми вредителями.

5. При отводе еловых насаждений для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, деревьев, заселенные стволовыми вредителями, обозначать таким образом, чтобы в дальнейшем они были вырублены, складированы отдельно и вывезены для переработки в первоочередном порядке.

6. При невозможности оперативной вывозки из леса заселенных стволовыми вредителями деревьев - проводить их окорку (с сжиганием коры) или обработку инсектицидами до укладки заселенных лесоматериалов в штабель. При этом использовать максимальные из разрешенных нормы расхода препаратов. В случаях, когда обработка заселенных лесоматериалов инсектицидами оказалась малоэффективной, они подлежат оперативной вывозке и переработке или окорке с уничтожением коры до вылета из-под коры молодых жуков стволовых вредителей.

**Вывозку и переработку, окорку или обработку инсектицидами деревьев, заселенных стволовыми вредителями в апреле-мае текущего года, необходимо завершить до начала вылета жуков нового поколения – до 20 июня.**

7. Вывозку и переработку или окорку ловчей древесины, выложенной против I поколения короэда-типографа, необходимо осуществлять в период с 1 по 20 июня (не раньше и не позднее).

Вывозку ловчей древесины осуществлять непосредственно на пункты переработки и сразу перерабатывать. Не допускать вывозку ловчей древесины на промежуточные лесопромышленные склады с последующим ее хранением!

8. В период с мая по сентябрь текущего года ввести запрет на проведение проходных рубок в еловых насаждениях.

ГПЛХО довести данную информацию до сведения подчиненных лесхозов не позднее 23.05.2022.

Приложение: Признаки заселения деревьев ели стволовыми вредителями на 12 л. в 1 экз.

Директор



З.И. Кривицкая

Перечень средств защиты растений,  
используемых для защиты заготовленной древесины

Наименование препаратов	Норма расхода препарата на 1 м <sup>2</sup> поверхности штабеля*, мл, г	Ориентировочная стоимость обработки 1 плотного м <sup>3</sup> заготовленной древесины, уложенной в штабель, руб. с НДС
ТАНРЕК	2–5**	0,24–0,61
ГИГАНТ	1	0,18
АСПИД	1–2**	0,22–0,44
КАРАТЭ ЗЕОН	2,5–5**	0,20–0,39
АКТОФИТ (биопрепарат)	4 (1–2-кратная обработка)	0,20 (0,40)

**Примечание:**

\* – 1 м<sup>2</sup> поверхности штабеля приблизительно соответствует 1 плотному м<sup>3</sup> заготовленной древесины;

\*\* – минимальную норму расхода препарата рекомендуется применять для защиты заготовленной древесины ели, максимальную – для древесины сосны.