

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



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

30.09.2021 № 01-05/366
на № _____ от _____

ГПЛХО, лесхозам, другим
юридическим лицам,
ведущим лесное хозяйство

О задачах по лесозащите
на октябрь 2021 г.

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

1. Всем ГПЛХО представить в электронном виде ведомственную отчетность «Сведения по защите лесов от вредителей и болезней» за сентябрь (разделы I, II, VII, IX) и квартальную (раздел IV) в Учреждение «Беллесозащита» до 09.10.2021. Другим юридическим лицам, ведущим лесное хозяйство, – «Сведения о проведении санитарно-оздоровительных мероприятий в сосновых насаждениях» в Учреждение «Беллесозащита» до 09.10.2021. Отчетность представить по электронной почте в формате Excel.

Санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях

2. Государственным лесохозяйственным учреждениям обеспечить выполнение поручения Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 04.09.2019 № 03-4-11/5680 в части установления при выдаче лесорубочных билетов на проведение санитарных рубок в усыхающих хвойных насаждениях срока заготовки древесины – не более 1 месяца, срока вывозки – до 20 дней с момента ее заготовки. Активизировать проведение сплошных санитарных рубок в расстроенных хвойных насаждениях в лесхозах с низкими темпами разработки.

3. Обращаем внимание, что при проведении выборочных санитарных рубок в очагах стволовых вредителей деревья **III категории состояния подлежат вырубке только в случае заселения их стволовыми вредителями**. При назначении сплошной санитарной рубки деревья III категории относятся к нежизнеспособным **только при их заселении стволовыми вредителями** и в этом случае в расчет относительной полноты жизнеспособных деревьев не включаются.

4. Отвод лесосек при назначении сплошных санитарных рубок осуществлять в границах усыхания (повреждения) древостоя, исключив включение в границы отвода участков жизнеспособных насаждений. В соответствии с протоколом республиканского семинара «Актуальные вопросы лесопользования, воспроизводства, охраны и защиты леса, наведения порядка в лесном фонде в 2021 году» от 30.03.2021 рекомендуется при отводе участков лесного фонда для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий деревья, заселенные стволовыми вредителями, - свежий сухостой, усыхающие деревья, реже деревья III категории состояния – обозначать таким образом (например, красной краской по периметру ствола), чтобы в дальнейшем они были вырублены, складированы отдельно и вывезены для переработки в первоочередном порядке.

5. Напоминаем, что очистку лесосек от порубочных остатков необходимо проводить в соответствии с Правилами рубок леса в Республике Беларусь. В очагах стволовых вредителей сосны, сосудистых и некрозно-раковых болезнях, включенных в перечень основных вредителей и болезней лесов, способных формировать очаги, согласно приложению 8², порубочные остатки подлежат сжиганию с соблюдением специфических требований по обеспечению пожарной безопасности в лесах и (или) измельчению с применением фрез и (или) мульчеров и (или) рубильными машинами.

6. ГПЛХО продолжить контроль за соблюдением лесохозяйственными учреждениями законодательства при проведении лесопатологического мониторинга и санитарно-оздоровительных мероприятий в усыхающих хвойных насаждениях, а также за выполнением нормативных, методических и руководящих документов Минлесхоза с предоставлением аналитических записок в Учреждение «Беллесозащита» **до 05.11.2021.**

7. ГПЛХО **до 20.10.2020** представить в Учреждение «Беллесозащита» информацию о запланированных и фактически использованных объемах биологического препарата **ФЛЕБИОПИН** в разрезе лесхозов согласно приложению 1.

Лесозащитные мероприятия на лесосеменных плантациях и в несомкнувшихся лесных культурах сосны и ели

8. В соответствии с Планом мероприятий по защите лесосеменных плантаций от вредителей и болезней на 2021 год лесхозам необходимо продолжить осуществлять лесопатологический мониторинг за объектами постоянной лесосеменной базы и в граничащих с ними насаждениях – **не реже трех раз в месяц.**

9. Провести рекогносцировочное и детальное обследование ЛСП с целью оценки степени наносимого ущерба вредителями и болезнями репродуктивных органов.

Лесохозяйственным учреждениям, в которых обработка ЛСП проведена собственными силами, произвести оценку численности и видового состава вредителей репродуктивных органов, рассчитать хозяйственную эффективность проведенных защитных обработок и предоставить результаты в Учреждение «Беллесозащита» до 15.10.2021.

Памятка по проведению лабораторного анализа шишек хвойных пород размещена на сайте Учреждения «Беллесозащита» в разделе Лесопатологу.

10. Лесохозяйственным учреждениям продолжить проведение лесопатологического мониторинга за состоянием несомкнувшихся лесных культур и молодняков с целью своевременного выявления, постановки на учет очагов вредителей и болезней (побеговьюны, сосновый подкорный клоп, долгоносики, сосновый вертун и др.), других неблагоприятных факторов и проведением в них необходимых лесозащитных мероприятий.

Информацию о выявленных очагах, планируемых и проведенных лесозащитных мероприятиях отразить в ведомственной отчетности за октябрь.

11. В выявленных в текущем году очагах диплоидиоза, соснового вертуна **при поражении заболеванием от 11 до 29% деревьев** при проведении рубок ухода в обязательном порядке проводить вырубку деревьев с баллом поражения - 3 (усыхание центрального побега и / или более 30% боковых побегов) и срезание пораженных побегов в сухую погоду с последующим их сжиганием. **При поражении заболеванием 30% и более деревьев и средневзвешенным баллом поражения 2 и более** запланировать проведение профилактических обработок в мае 2022 года.

12. Напоминаем лесхозам, запланировавшим проведение защиты лесных культур от повреждений дикими копытными животными с применением биотехнических средств ВДА-101 «ПРОТЕСТ», «ЦЕРВАКОЛ ЭКСТРА», «БОРГ ЭКО» и репеллента «ТРИКО», что препараты для защиты лесных культур от повреждений дикими копытными животными необходимо качественно нанести до конца октября с соблюдением рекомендаций производителя по их применению. ГПЛХО до 30.10.2020 представить в Учреждение «Беллесозащита» информацию о защите лесных культур против повреждения дикими копытными животными путем огораживания лесных культур, и (или) нанесения препаратов для защиты лесных культур в разрезе лесхозов согласно форме, приведенной в приложении 2.

Обращаем внимание, что согласно дополнению к Государственному реестру средств защиты растений и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь, 2020 г., от 17.08.2021 зарегистрировано **Средство биотехническое для защиты от повреждений дикими животными «БОРГ ЭКО»**, для защиты лесных культур от повреждения дикими копытными животными.

Производитель и поставщик средства биотехнического для защиты от повреждений дикими животными «БОРГ ЭКО» - ООО «Белафлора Трейд», Беларусь, тел.: (+375 29) 669 85 50, e-mail: belafloa.om@gmail.com.

Феромонный надзор

13. Продолжить ведение феромонного надзора за рыжим сосновым пилильщиком и III поколением вершинного и шестизубчатого короедов, последний учет **провести 11 октября**. Результаты учетов за стволовыми вредителями отразить в ведомственной отчетности за октябрь.

Предоставить результаты подекадных учетов численности данных 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**.

14. В действующих и бывших очагах зимней пяденицы, а при их отсутствии насаждениях-резервациях организовать сеть феромонного надзора за данным вредителем. Ловушки необходимо развесить в срок до 30 сентября из расчета одна ловушка на 50 га лесных насаждений, надзор проводить до **30 ноября**.

15. После окончания феромонного надзора необходимо снять ловушки на хранение и провести их инвентаризацию. Информацию о пригодных ловушках для применения в 2022 г. предоставить в Учреждение «Беллесозащита» **до 20.10.2021**, согласно Приложению 3.

Рекогносцировочный и детальный надзор, текущие лесопатологические обследования

16. Обеспечить проведение рекогносцировочного надзора за шелкопрядом монашенкой, сосновой пяденицей, непарным шелкопрядом, II поколением обыкновенного соснового пилильщика, рыжим сосновым пилильщиком, ивовой волнянкой, еловым пилильщиком ткачем и американской белой бабочкой согласно планам организации рекогносцировочного надзора за хвое- и листогрызущими вредителями.

17. В дубравах и других лиственных насаждениях на всех участках рекогносцировочного надзора, в действующих и бывших очагах зимней пяденицы, не охваченных надзором, на участках с наличием вредителя, выявленных в результате общего надзора и лесопатологических обследований, обеспечить проведение детальных учетов по клеевым кольцам до 30 ноября 2021 г. Результаты учетов предоставить в Учреждение «Беллесозащита» **до 09.12.2021**.

Согласно Государственному реестру средств защиты растений и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики

Беларусь для накладки клеевых колец можно использовать клеевой состав «Унифлекс» и энтомологический клей ВЛН-11.

18. Обеспечить проведение учетов зимующего запаса вредителей леса на участках рекогносцировочного надзора согласно планам организации рекогносцировочного надзора за хвое- и листогрызущими вредителями.

19. В действующих (Дисненский и Сморгонский опытный лесхозы) и бывших очагах (Брестский, Ганцевичский, Лунинецкий, Столинский, Глубокский опытный, Россонский, Толочинский, Рогачевский, Хойникский, Чечерский спецлесхоз, Вилейский опытный, Стародорожский опытный, Червенский, Бельничский, Бобруйский, Быховский, Горецкий, Кличевский, Костюковичский, Могилевский, Осиповичский опытный и Чериковский лесхозы) **рыжего соснового пилильщика**, где по данным учета в подстилке по коконам обнаружены здоровые особи вредителя, провести учет зимующего запаса рыжего соснового пилильщика в кроне деревьев по яйцекладкам из расчета одно дерево на 10-15 га, при площади очага более 1000 га – 1 дерево на 100 га.

20. В бывших очагах **непарного шелкопряда** (Дрогичинский, Ивацевичский, Лунинецкий, Столинский, Телеханский, Лельчицкий, Мозырский опытный, Речицкий опытный, Чечерский спецлесхоз, Новогрудский, Старобинский лесхозы), насаждениях резервациях, на участках рекогносцировочного надзора необходимо провести детальные учеты вредителя по яйцекладкам на стволах.

21. После первых заморозков необходимо начать проводить учеты зимующего запаса на ПМХ вредителей по коконам, куколкам (сосновая совка, обыкновенный сосновый пилильщик, сосновый бражник, сосновая пяденица и т.д.) и гусеницам (сосновый шелкопряд) в подстилке (почве) в соответствии с ТКП 634-2019 «Порядок проведения лесозащитных мероприятий в лесах». Собранные при учете зимующего запаса яйцекладки, куколки, коконы, гусеницы и личинки на каждом УП необходимо поместить в жесткую тару, проэтикетировать с указанием лесничества, номера лесного квартала и таксационного выдела и направить в Учреждение «Беллесозащита» для проведения лабораторного анализа.

22. Специалисты по лесозащите лесхозов должны принимать непосредственное участие в проведении детального надзора и детальных обследований.

Ведущим инженерам-лесопатолам ГПЛХО обеспечить контроль за полнотой проведения детального надзора по зимующему запасу вредителей в лесохозяйственных учреждениях и достоверностью представляемых ими данных.

Информацию по учету зимующего запаса хвое- и листогрызущих вредителей ГПЛХО представить в Учреждение «Беллесозащита» **не позднее 10.12.2021.**

23. С **15.10.2021** начать проведение инвентаризации очагов вредителей и болезней лесов.

Лесные питомники

24. Лесхозам, не проводившим профилактическую обработку в лесных питомниках против снежного шютте сосны и обыкновенного шютте ели, **в первой декаде октября** провести профилактические обработки посевных отделений сосны, посевных и школьных отделений ели с использованием разрешенных для этих целей фунгицидов. Повторную обработку осуществить через 2-3 недели.

25. Лесхозам, не проводившим текущее лесопатологическое обследование лесных питомников в конце сентября, провести данное мероприятие в октябре с отражением результатов в Журнале текущего лесопатологического обследования.

26. ГПЛХО до **15.10.2021** представить в Учреждение «Беллесозащита» информацию по определению зараженности почвы хрущами и другими видами вредителей лесов.

27. В **очагах мучнистой росы и пятнистостей листьев** в посевных и школьных отделениях лиственных пород для минимизации распространения патогенной инфекции, после опадения листвы ее необходимо собрать и сжечь.

28. В целях соблюдения законодательства в области карантина и защиты растений необходимо обеспечить ведение учета наличия средств защиты растений, реализации мероприятий по защите растений в соответствии с Инструкцией о порядке ведения учета наличия средств защиты растений, реализации мероприятий по защите растений, утвержденной постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 10 февраля 2017 г. №13 (формы и рекомендации по их заполнению изложены в письме Минлесхоза от 31.05.2021 № 03-4-11/2917).

Учреждение «Беллесозащита» на договорной основе предлагает:

29. Обновленные в соответствии с ТУ ВУ 100195503.013-2019 стенды по лесозащите, в том числе фенологический календарь «Особенности развития хвое- и листогрызущих вредителей леса». С макетами стендов можно ознакомиться на сайте учреждения в разделе **Защита леса от вредителей и болезней/Фотогалерея/Стенды по лесозащите**. Возможно изготовление стендов по размерам и в исполнении в соответствии с пожеланиями заказчика.

30. Аншлаги для обозначения участков рекогносцировочного надзора соответствии с ТКП 634-2019.

31. ТКП 634-2019 и методические документы по лесозащите, феромонные ловушки для насекомых-вредителей лесов.

32. Обследование лесных питомников и подготовке рекомендаций по предотвращению и снижению ущерба от их вредного воздействия.

33. Проведение технической учебы по лесозащите для работников государственной лесной охраны в соответствии с ТКП 634-2019 (33090) «Порядок проведения лесозащитных мероприятий в лесах» и изменений в Санитарные правила в лесах Республики Беларусь.

34. Заявки на вышеуказанную продукцию и услуги просим направлять по электронной почте bellesozaschita@mail.belpak.by.

Главный инженер

С.А. Жданович



ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Информация о закупке и использовании препарата биологического «ФЛЕБИОПИН» в 2021 году

Закуплено препарата в 2021 году: _____, л

ГТЛХО	Лесхоз	Лесничество	Квартал	Выдел	Таксационная характеристика насаждения (состав, возраст, полнота, тип леса)	Категория очага	Степень зараженности насаждения	Объем применения препарата, л	Вид проведенной рубки леса	Площадь лесосеки, га	Дата применения препарата

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Информация о закупке и использовании средств защиты лесных культур от повреждений дикими копытными животными в 2021 году

№	Лесхоз	Площадь лесных культур, на которой запланирована защита от повреждений дикими копытными животными в 2021 году		Остаток препарата на начало 2021 года	Фактически закуплено в 2021 году, кг, л	Огорожено, га	Обработано, га	Использовано препарата, кг, л
		путём огораживания	путём обработки растений препаратом					
		Средство воднодисперсионное биотехническое ВД-АК-101 «ПРОТЕСТ»						
		Биотехническое средство «ЦЕРВАКОЛ ЭКСТРА»						
		Средство биотехническое для защиты от повреждений дикими животными «БОРГ ЭКО»						
		Репеллент «ТРИКО»						

Информация о наличии в _____ лесхозе феромонных ловушек, пригодных для применения в 2022 году.

Лесхоз	Наличие феромонных ловушек, шт.		
	Барьерного типа	Большие треугольные	Малые треугольные