

**МІНІСТЭРСТВА ЛЯСНОЙ
ГАСПАДАРКІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ**
Дзяржаўная ўстанова
па абароне і маніторынгу лесу
«БЕЛЛЕСААБАРОНА»
(Установа «Беллесаабарона»)
Мінскі раён, аг. Ждановічы,
вул. Парковая, 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 «Беллесозашита»)
Минский район, аг. Ждановичи,
ул. Парковая, 26а, 223031
тел. (+ 375 17) 542 31 32, факс (+ 375 17) 511 39 03
эл. почта: bellesozaschita@mail.belpak.by

29.10.2021 № 01-05/ 411
на № _____ от _____

О задачах по лесозащите
на ноябрь 2021 г.

ГПЛХО, лесхозам, другим
юридическим лицам, ведущим
лесное хозяйство

**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 октябрь (разделы I, II, VII, IX) в Учреждение «Беллесозашита» **до 09.11.2021**. Другим юридическим лицам, ведущим лесное хозяйство, – «Сведения о проведении санитарно-оздоровительных мероприятий в сосновых насаждениях» в Учреждение «Беллесозашита» **до 09.11.2021**. Отчетность представить по электронной почте в формате Excel.

**Санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных
насаждениях**

2. Усилить надзор за состоянием хвойных насаждений примыкающих к вырубкам участков, поврежденных ветровалом и другими неблагоприятными факторами окружающей среды, с целью выявления и постановки на учет действующих очагов короеда-типографа, вершинного и шестизубчатого короедов и их своевременной разработки. В настоящее время в сосновых насаждениях хорошо заметны деревья с рыжей, красной, матовой хвоей. Следует обратить внимание на опадение с крон ветвей («веткопад»), что является одним из признаков заселения насаждения вершинным короедом. При массовом размножении короеда типографа в ельниках на внешне жизнеспособных (с зеленой хвоей и отсутствием признаков дефолиации кроны) деревьях может отмечаться частичное опадение коры в средней и верхней части ствола.

3. 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.

5. Лесохозяйственным учреждениям усилить 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.

6. ГПЛХО обеспечить контроль за постановкой на учет и проведением санитарно-оздоровительных мероприятий в хвойных насаждениях с выездом специалистов ГПЛХО в лесохозяйственные учреждения. По результатам контроля ГПЛХО за октябрь предоставить аналитическую записку в Учреждение «Беллесозащита» до 05.11.2021.

7. Всем ГПЛХО в срок до 12.11.2021 представить в Учреждение «Беллесозащита» проекты планов основных лесозащитных работ на 2022 год.

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.

Для стабилизации лесопатологического состояния и сведения к минимуму потерь семян лесных растений запланировать проведение профилактических и защитных обработок на лесосеменных плантациях хвойных пород в 2022 году, в том числе с использованием автомобильного опрыскивателя ГАРД. На лесосеменных плантациях ели европейской и лиственницы европейской против вредителей шишек и семян запланировать проведение трехкратных профилактических и защитных обработок.

9. Лесохозяйственным учреждениям продолжить проведение лесопатологического мониторинга за состоянием несомкнувшихся лесных культур и молодняков с целью своевременного выявления, постановки на учет очагов вредителей и болезней, других неблагоприятных факторов и проведением в них необходимых лесозащитных мероприятий.

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

10. В выявленных в текущем году очагах диплодиоза и 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 2022 году.

11. В очагах обыкновенного шютте сосны при поражении заболеванием от 11 до 29% деревьев провести повторное текущее лесопатологическое обследование в ноябре текущего года с определением процента пораженных деревьев и средневзвешенного балла поражения (при поражении 30% и более деревьев). При поражении заболеванием 30% и более деревьев со средневзвешенным баллом поражения 2 и более запланировать проведение профилактических обработок с использованием системных фунгицидов в 2022 году.

12. По результатам проведенных почвенных раскопок при численности личинок хрущей в переводе на III возраст 1 шт. / м² и более на сухих песчаных почвах (ТУМ - А₁) и 2 шт. / м² и более на свежих почвах (ТУМ – А₂, В₂) лесхозам рекомендуется проведение лесозащитных мероприятий весной 2022 года:

- сплошная вспашка на глубину 25-27 см, дискование и прикатывание катками почвы на участках погибших и подлежащих списанию лесных культур (если позволяет лесокультурная площадь) с последующей посадкой лесных культур;

- посадка и дополнение лесных культур с обязательной обработкой корневых систем посадочного материала путем их обмакивания в «болтушку» сметанообразной консистенции состоящей из торфа, воды и химических препаратов или биопрепарата Боверин зерновой – БЛ (на 1000 сеянцев необходимо 10-литровое ведро воды, ведро торфа и необходимое количество препарата);

- при численности куколок и жуков в почве более 1 шт. / м² необходимо запланировать наземную обработку мест концентрации жуков хрущей инсектицидами, разрешенными для борьбы с листогрызущими вредителями (АКТАРА, ИМИДОР, ТАНРЕК).

13. ГПЛХО осуществить контроль за качеством и полнотой выполнения пункта 10 Плана основных лесозащитных работ на 2021 год в части защиты несомкнувшихся лесных культур и молодняков от повреждений дикими копытными животными путем нанесения биотехнических средств ВДА-101 «PROTECT», «ЦЕРВАКОЛ ЭКСТРА», «БОРГ ЭКО» и репеллента «ТРИКО» или огораживания. ГПЛХО до 30.11.2021 представить в Учреждение «Беллесзащита» информацию о защите лесных культур против повреждения дикими копытными животными по форме согласно приложению 1.

Феромонный надзор

14. Продолжать подекадные учеты зимней пяденицы в феромонных ловушках **до 30.11.2021**. Результаты учетов представить в Учреждение «Беллесозащита» **до 05.12.2021**.

Предоставить результаты подекадных учетов численности зимней пяденицы 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**.

Рекогносцировочный и детальный надзор, текущие лесопатологические обследования

15. Обеспечить проведение рекогносцировочного надзора за хвое- и листогрызущими вредителями согласно планам организации рекогносцировочного надзора за хвое- и листогрызущими вредителями.

16. В дубравах и других лиственных насаждениях на всех участках рекогносцировочного и детального надзора, в действующих и бывших очагах **зимней пяденицы**, на участках с наличием вредителя, выявленных при осуществлении общего надзора, лесопатологических обследований продолжить проведение детальных учетов по kleевым кольцам за зимней пяденицей **до 30.11.2021**. Результаты учетов представить в Учреждение «Беллесозащита» **до 05.12.2021**.

17. В бывших очагах **непарного шелкопряда**, на участках рекогносцировочного надзора необходимо провести детальные учеты вредителя по яйцекладкам на стволах. Результаты учетов предоставить в Учреждение «Беллесозащита» **до 18.11.2021**.

18. Продолжить проведение учетов зимующего запаса на ПМХ, участках рекогносцировочного надзора, в действующих и бывших очагах хвое- и листогрызущих вредителей по коконам, куколкам (сосновая совка, обыкновенный сосновый пилильщик, сосновый бражник, сосновая пяденица и т.д.) и гусеницам (сосновый шелкопряд) в подстилке (почве), по яйцекладкам и по гнездам в кроне (рыжий сосновый пилильщик) в соответствии с ТКП 634-2019. Собранные при учете зимующего запаса яйцекладки, куколки, коконы, гусеницы и личинки на ПМХ, действующих очагах хвое- и листогрызущих вредителей необходимо поместить в жесткую тару, проэтикетировать с указанием лесничества, номера лесного квартала и таксационного выдела и направить в Учреждение «Беллесозащита» для проведения лабораторного анализа в срок **до 30.11.2021**.

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

Ведущим инженерам-лесопатологам ГПЛХО обеспечить контроль

за полнотой проведения детального надзора и детальных обследований 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» **до 10.12.2021.**

20. Продолжить проведение инвентаризации очагов вредителей и болезней лесов и завершить **до 31.12.2021.**

Для планирования санитарно-оздоровительных мероприятий в очагах корневой губки необходимо указать площади насаждений, пораженных данным заболеванием, по степеням зараженности (слабая, средняя, сильная). Информацию предоставить в Учреждение «Беллесозащита» по форме ведомственной отчетности (приложение 2) **до 09.01.2022.**

Учреждение «Беллесозащита» на договорной основе предлагает:

21. Обновленные в соответствии с ТУ ВУ 100195503.013-2019 **стенды по лесозащите.** С макетами стендов можно ознакомиться на сайте учреждения в разделе Задача леса от вредителей и болезней/Фотогалерея/Стенды по лесозащите. Возможно изготовление стендов по размерам и в исполнении в соответствии с пожеланиями заказчика.

22. **Аншлаги** для обозначения участков рекогносцировочного надзора в соответствии с ТКП 634-2019.

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

24. **Обследование лесных питомников** и подготовка рекомендаций по предотвращению и снижению ущерба от их вредного воздействия.

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

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

Директор

З.И. Кривицкая

Месникович, Зур
542 31 33

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

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

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

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Сводная ведомость инвентаризации очагов вредных насекомых и болезней леса за 2021 год

ГПЛХО, лесхоз	Вид вредителя и болезни	Площадь очагов, га					
		действующих на начало года		ликвидированных или загущших в результате проведения лесозащитных мероприятий	затухло под воздействием естественных факторов	всего	действующих на конец года
		в т.ч. всего	в т.ч. требующих мер борьбы				
корневая губка, всего							
в т.ч. слабая степень							
в т.ч. средняя степень							
в т.ч. сильная степень							