

УТВЕРЖДАЮ:

Врио по руководству управления лесами  
Брянской области

Шматов П.В.

Дата:

Акт  
лесопатологического обследования № 2023  
лесных насаждений государственного казенного учреждения Брянской области  
«Дубровское лесничество»  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный V

2. Инструментальный V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рогнединское	б.Рогнединское	71	1	10,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>  
 Рогнединское б.Рогнединское квартал 71 выдел 1  
 Наземное V Дистанционное

1.1 На площади 10,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

1.2. Лесные насаждения с утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,34 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рогнединское	б.Рогнединское		0,34	повр-е (заселено и отработано) вершинным короелем (315), повр-е (отработано) ств. вредителями (300), ветровал прошлых лет (821).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений  
 На площади 9,76 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.  
 на площади 0,34 га насаждение усыхающее: требует проведения инструментального обследования  
 Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:  
 надзор за прилегающими насаждениями

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.



<\*>Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования  
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных  
Брянская область Лесничество (лесопарк) Дубровское

Участковое

Рогнединское

Урочище

б.Рогнединское

Назначенные мероприятия	площадь, га									
	вид									
	Подлежит рубке, %									
Причина ослабления, повреждения										
Доля поврежденных деревьев, %										
Признаки повреждения деревьев										
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	аварийные деревья									
	старый бурелом									
	свежий бурелом									
	старый ветровал									
	свежий ветровал									
	старый сухостой									
	свежий сухостой									
	усыхающие									
	сильно ослабленные									
	ослабленные	90	10							
без признаков ослабления	90									
Число деревьев на пробе, шт.										
Таксационная характеристика лесного насаждения	запас, куб. м/га	1340								
	бонитет	1А								
	полнота	0,6								
	тип леса	ЛШКС								
	средний диаметр, см	36								
	средняя высота, м	29								
	возраст	75								
	порода	С								
	состав	10С								
Площадь лесопато-логического выдела, га		9,76								
Номер лесопато-логического выдела		1								
Категория защитных лесов		запретные полосы лесов вдоль рек (ОЗУ)								
Целевое назначение лесов		защитные								
Площадь выдела, га		10,1								
Номер выдела		1								
Номер квартала		71								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.

Дата составления документа

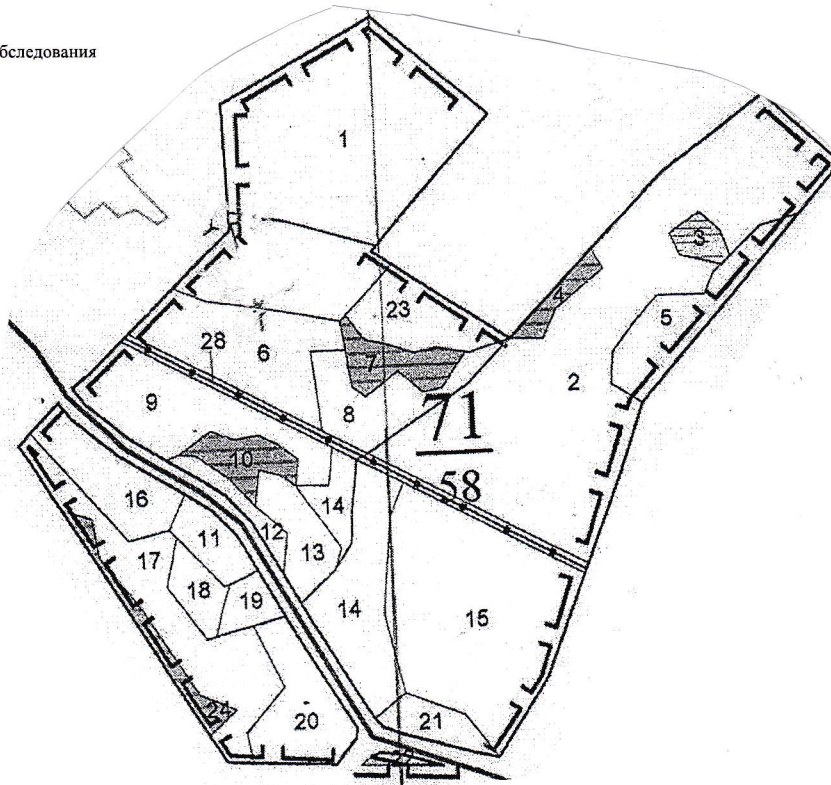
23.11.2020

Телефон

8(4832)26-20-03

Абрис участка

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования



М 1:10000

N выдел	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.

*AB*

Дата составления документа

23.11.2020

Телефон

8(4832)26-20-03

Рогнединское б.Рогнединское квартал 71 выдел 1

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью V

повр-е (заселено и отработано) вершинным короедом (315), повр-е (отработано) ств. вредителями (300), ветровал пр. лет (821).

заселено более 3/4 окр-сти ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окр-сти ствола под кроной (614), повр-е ветвей стволовыми при доп. питании пр. лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) пр. лет (206).

заселено (отработано) стволовыми вредителями

[illegible]

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		%повреждения огнем корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

[illegible]

2.3. Выборке подлежит			
выборке подлежит	65,1	%	(% деревьев по запасу)
в том числе ослабленных		%	
сильно ослабленных		%	
усыхающих		%	
Свежего сухостоя	44,6	%	
в том числе: Свежего ветровала		%	
Свежего бурелома		%	
старого сухостоя	14,5	%	
в том числе: старого ветровала	6,0	%	
старого бурелома		%	
аварийных		%	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,19  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: не лимитируется.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квадрат	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения, год
Рогнединское	б.Рогнединское	71	1	10,1	ССР	0,34	С	77,9	2021

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Во исполнение статей 111 и 119 Лесного кодекса в лесах, расположенных в водоохранных зонах, и на особо защитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса, и случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Согласно пункту 30 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 (далее- Правила), установлено, что в сплошную и выборочную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 и 6 категорий состояния.

В соответствии с п 32 Правил заготовки древесины от 13.09.2016 г. №474, при сплошной санитарной рубке вырубается лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников. На участке выделяются жизнеспособные деревья сосны в объеме 41,8 кубм для оставления их в качестве семенных деревьев.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: надзор за смежными насаждениями

Мероприятия по лесовосстановлению: создание лесных культур.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования свежего сухостоя: 2020

Год образования старого сухостоя: 2018

Основная причина повреждения древесины: заселено и отработано ств. вр-лями и верш. короедом.

Дата проведения обследований

20.11.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования  
Результаты проведения лесопатологического  
Брянская обл. Лесничество

Дубровское															Рогнединское															Урочище (лесная 6. Рогнединское															Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Участковое															Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса															Причины повреждения, повреждения															Доля поврежденных деревьев, %															Признаки повреждения деревьев															аварийные деревья															старый бурелом															свежий бурелом															старый ветровал															свежий ветровал															старый сухостой															свежий сухостой															усыхающие															сильно ослабленные															ослабленные															без признаков ослабления															Число деревьев на пробе, шт.															Таксационная хар-ка лесного насаждения															Площадь лесопато-логического выдела, га															Номер лесопато-логического выдела															Категория защитных лесов															Целевое назначение лесов															Площадь выдела, га															Номер выдела															Номер квартала																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1															2															3															4															5															6															7															8															9															10															11															12															13															14															15															16															17															18															19															20															21															22															23															24															25															26															27															28															29															30															31															32															33															34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.

Дата составления документа

23.11.2020

Телефон

8(4832)26-20-03

Приложение 2

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Брянская область  
 Лесничество (лесопарк) Дубровское Квартал 71 Выдел 1  
 лесопатологический выдел: 2 Площадь 0,34 га,  
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,34 га.  
 Таксационная характеристика:  
 тип леса ЛПЦКС ; состав 10С ; возраст 75 ; бонитет 1А  
 полнота 0,6 ; запас на га 350 ; возобновление : отсутствует.  
 Время и причина ослабления лесного насаждения:  
 повр-е (заселено и отработано) вершинным короедом (315), повр-е (отработано) ств.  
 вредителями (300), ветровал пр. лет (821).  
 Признаки повреждения:  
 заселено более 3/4 окр-сти ствола под кроной (612), отработано более 3/4 окр-сти ствола под кроной (614),  
 повр-е ветвей стволовыми при доп. питании пр. лет (51-75%) (607), обрыв корней (вывал) пр. лет (206).  
 Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).  
 Фаза развития очага вредных организмов:  
 кризис (подчеркнуть).  
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающее (скс 3,8 )  
 насаждение утратило устойчивость, намечена сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.



Дата составления документа 23.11.2020 Телефон 8(4832)26-20-03



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

3,8

Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О	в том числе подлежат рубке,
8																	
12																	
16																	
20							1						1				2 1,9
24	7					3							1				11 3,8
28	4	4				6			4				2				20 11,5
32	3	1	2			15			5				2				28 21,2
36 и более	9	4	2			20			6				2				43 27,0
итого шт	23	9	4			45			15				8				104
итого%	22,1	8,7	3,8			43,3			14,4				7,7				100,0 65,4
итого кубм	25,2	11,7	4,9			53,4			17,4				7,1				119,7
итого %	21,1	9,7	4,1			44,6			14,5				6,0				100,0 65,1



исследования

М 1:10000

M 1:10000

[illegible]

Условные обозначения:  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:  
межрайонный инженер-лесопатолог Адамович В.Л.

*AB*

23.11.2020

Телефон 8(4832)26-20-03



ИП Тимошин В.Г. ГКУ ВО "Дубровское л-во" Рогнединское уч.л-во (б.Рогнединское л-во)  
ЗАПР. ПОЛ. ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕК.

## Таксационное описание

Н в:	Пло- щадь:	Состав, подрост, попелесок, почва, рельеф, селе- особенности выдела	Эле- менты: рельеф, селе- особенности выдела	В: О: З: С: А: Т:	Д: К: Г: И: Л: Р:	В: О: З: С: А: Т:	Тип: леса: ли: тип: лесор. е: услов.	П: О: Л: Н: О: Т:	Запас сыроваст. О: Леса, м3: ли: На: Общий: по: га: на: сост.: а: выдел: пород: р:	К: Л: Т: В: Т: Ч: О: Сухо- Ре- есть: Длин- стоя:	Запас на выделе, м3 Един: Захламлен. дер.: Рост: Общий: Лик- виды:	Квартал: 71	ЛПО: ВЫБОР. САНР 10%			
1	10,1	10С+В+Д	1 С	75	29	36	4	3	1А	ЛШКС С2	,6	340	3434	1	152	101
подрост: 7КП2Д1Е (15) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га попелесок: ЛШ Р КУЛ СРЕДНИЙ повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, СОСНА, СЛАВАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ВЕРШИННЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКО-ХОЗ. ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ.																
2	11,9	5В3ОС2ЛП+Д+КП+С	1 В 30 ОС ЛП КП С	70	30	32	7	4	1В	ЛШКС С2	,6	260	3094	1547 2 928 4 619 2	60	60
подрост: 6КП2Д2Е (20) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га попелесок: ЛШ ВР Р ГУСТОЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКО-ХОЗ. ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ.																
3	4	ВОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 40% ИВА КУСТАРНИК.														
озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКО-ХОЗ. ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ. - рекомендовано к исключению																
4	3	лесные культуры 9Е1С+В	1 В 19 С	39	19	20	2	1	1А	КШС3 С2	1,0	310	93	84 9		
попелесок: Р РЕДКИЙ																
озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКО-ХОЗ. ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ.																
5	1,8	7С2В1Д+ОС+Е+КП	1 С 29 В Д Е	80	30	40	4	3	1А	ЛШКС С2	,5	290	522	365 1 105 2 52 2	9	9
попелесок: ЛШ ВР Р ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСКО-ХОЗ. ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ.																
6	2,9	5ЛП3ОС1В1Д+С+КП	1 ЛП 27 ОС В Д КП	70	26	26	7	2	1	ЛП С3	,7	410	1189	594 357 119 119		
попелесок: ЛШ РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНЫМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ. СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ озу: МЕДОНОСНЫЕ УЧАСТКИ ЛЕСОВ																



Лесосубродство 20202 конве березы учтеное 1/4 Сидорев П.В. Мессер