

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник департамента  
агропромышленного комплекса и развития  
сельских территорий администрации  
Старооскольского городского округа

В.И. Нечасев  
« 26 » 2023 г.



Акт  
лесопатологического обследования № 9

лесных насаждений Старооскольское городское (лесничество)

Белгородской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐  
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
без деления	Ублинские горы	17	1	0,7	1	23,6
			2	1,9		
			3	19,1		
			4	1,9		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 23,6 га.

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_  
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

\_\_\_\_\_  
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования  
инструментальным способом)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СООПТ: ООПТ регионального значения, угроза возникновения очагов вредных организмов

7

[illegible]



## 2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.3. Выборке подлежит 7,6 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 свежего сухостоя 5,3 %  
 свежего ветровала \_\_\_\_\_ %  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %  
 старого сухостоя 2,3 %  
 старого ветровала \_\_\_\_\_ %  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.**

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдел, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	8	10	11	12
без деления	Ублинские горы	17	1	0,7	1	23,6	СРВ	23,6	Дуб, липа, клен	7,6	2024, 2025
			2	1,9							
			3	19,1							
			4	1,9							

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО 04.10.23.

Дата составления документа 25.10.23.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Реутова Г.И. Организация МБУ «Старооскольский лесхоз»

Должность инженер по лесопользованию Подпись  Телефон 8(4725) 46-95-18

## Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2023 г.

(месяц)

Лесничество (лесопарк) Старооскольское городское лесничество

Урочище (лесная дача) Ублинские горы

Субъект Российской Федерации  
Белгородская область

Участковое лесничество без деления

17	1	1,2,3,4	0,7; 1,9; 19,1; 1,9	защитные	городские	-	6	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	23,6	10 дн; 7 дн 12 шт 10 с; 8 дн 12 шт; 8 дн 12 шт	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	288	41,8	47,7	2,3	0,6	5,3		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	СРВ	23,6	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	6	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	23,6	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения										Подлежат рубке, % от запаса		вид		Площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
												состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		ДЮСН		0,7		3, 2, 2, 2		130, 200, 270, 260		288																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									





**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 09**

1.1. Субъект Российской Федерации Белгородская область  
Лесничество (лесопарк) Старооскольское городское  
Урочище Ублинские горы Квартал 17 Выдел 1,2,3,4  
Площадь 0,7; 1,9; 19,1; 1,9 га Площадь лесопатологического выдела 23,6 га

1.2. Метод перече́та:  
сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,  
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).  
Количество лент / площадок 14 шт. Размер площадок (длина-ширина/радиус) 0,04 га/11,3 м;  
Размер временной пробной площади: 0,56 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав 10ДН; 7ДНП2ЛП1ОС; 8ДНП2ЛП; 8ДНП2ЛП; возраст 55; 70; 100; 95; тип леса  
ДОСН; полнота 0,7; бонитет 3; 2; 2; 2;  
запас на га 130; 200; 270; 260 куб/м; возобновление отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно  
вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
стволовые гнили, рекреационная нагрузка  
Состояние насаждения:  
с нарушенной устойчивостью  
Средневзвешенная категория состояния насаждения:  
1,8 (поврежденное)

1.6. Назначенные мероприятия:  
санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Реутова Г.И. Подпись 

Дата составления документа 25. 10. 23. Телефон (4725) 46 – 95 – 18

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: дуб

средневзвешенная категория состояния 1,8

Степен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб. м.	в том числе подлеж ат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	15		14				1				4	3			1		38/ 2,66	8/21,1
16	19		20		1		1				4	2					47/ 7,05	6/12,8
20	16		15		1						4	3					39/ 10,53	7/17,9
24	11		8								2	2			1		24/ 10,32	5/20,8
28	9		10								1						20/ 12,40	1/5,0
32	11		10		1												22/ 18,92	
36	8		8								1						17/ 19,04	1/5,8
40	5		6														11/ 15,73	
44			1														1/ 1,76	
48																		
Итого, шт.	94		92		6		2				16	10			2		219	28/ 12,7
Итого, куб. м.	44,10		45,57		1,28		0,22				4,56	2,18			0,50		98,41	7,24
Итого, % от запаса по породе	44,8		46,3		1,3		0,2				4,7	2,2			0,5		100	7,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

Порода: липа

средневзвешенная категория состояния 2,0

Степен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб. м.	в том числе подл жат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			2		1									1	4		8/ 0,24	5/62,5
12	2		2				1								2	2	9/ 0,729	4/44,4
16	1		4												3	2	10/ 1,6	5/50,0
20	3		3													1	7/ 1,96	1/14,3
24	4		4				1										9/ 3,96	
28	3		5		1												9/ 5,67	
32	2		3		1										1		7/ 5,88	14,3
36	2		2														4/ 4,36	
40			1														12/ 1,36	
44																		
48																		
Итого, шт.	17		26		3		2							1	10	5	64	16/ 25,0
Итого, куб. м.	8,672		2,672		1,5		0,521							0,03	1,602	0,762	25,759	2,394
Итого, % от запаса по породе	33,7		49,2		5,8		2,0							0,1	6,2	3,0	100	9,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4



Порода: осина

средневзвешенная категория состояния 2,1

Степен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб. м.	в том числе подле жат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16					1												1/ 0,16	
20			1														1/ 0,28	
24			1														1/ 0,45	
28			2														2/ 1,28	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, шт.			4		1												5	
Итого, куб. м.			2,01		0,16												2,17	
Итого, % от запаса по породе			92,6		7,4												100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

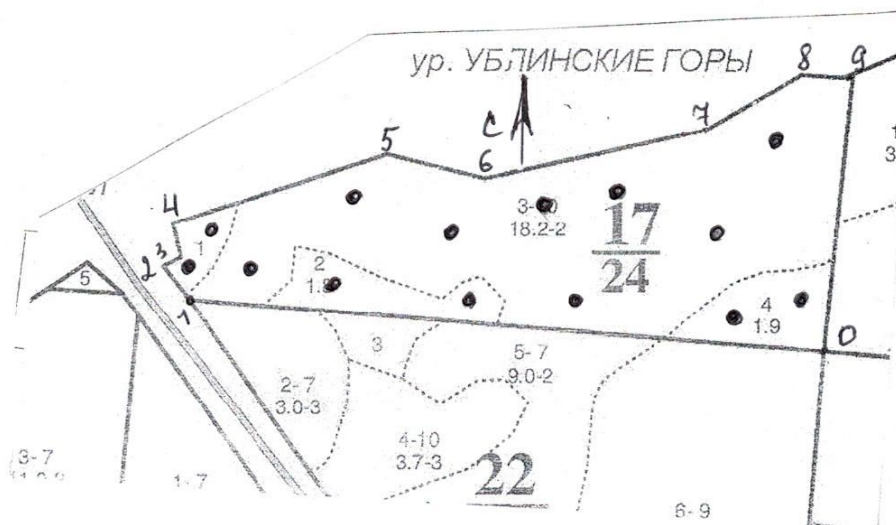
По насаждению: средневзвешенная категория состояния 1,8

Степен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ куб. м.	в том числе подлеж ат рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8			2		1									1	4		8/ 0,24	5/62,5
12	17		16				2				4	3			3	2	47/ 3,389	12/25,5
16	20		24		2		1				4	2			3	2	58/ 8,81	11/19,0
20	19		19		1						4	3				1	47/ 12,77	8/17,0
24	15		13				1				2	2			1		34/ 14,73	5/14,7
28	12		17		1						1						31/ 19,35	1/3,2
32	13		13		2										1		29/ 24,8	1/3,4
36	10		10								1						21/ 23,4	1/4,8
40	5		7														12/ 17,09	
44			1														1/ 1,76	
48																		
Итого, шт.	111		122		7		4				16	10		1	12	5	288	44/15,3
Итого, куб. м.	52,772		60,252		2,94		0,741				4,56	2,18		0,03	2,102	0,762	126,339	9,634
Итого, % от запаса по насажде нию	41,8		47,7		2,3		0,6				3,6	1,7			1,7	0,6	100	7,6

Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено, не повреждено), З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О – отработано вредителями.

### Абрис участка леса

M 1:10000



### Условные обозначения

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета / центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
17	1	1	1			11,3	0,04	51.298763	37.891909
			2			11,3	0,04	51.299227	37.891963
	2		3			11,3	0,04	51.298535	37.893315
			4			11,3	0,04	51.298346	37.895707
	3		5			11,3	0,04	51.298807	37.892269
			6			11,3	0,04	51.299742	37.895530
			7			11,3	0,04	51.299201	37,896667
			8			11,3	0,04	51.299544	37.898856
			9			11,3	0,04	51.299429	37.897687
			10			11,3	0,04	51.298562	37.898534
			11			11,3	0,04	51.299906	37.901903
			12			11,3	0,04	51.300297	37.903952
	4		13			11,3	0,04	51.298245	37.903201
			14			11,3	0,04	51.298340	37.904553



# Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
0->1	51.297691	37.907148	900
1->2	51.298357	37.891791	63
2->3	51.298669	37.891454	30
3->4	51.298953	37.891593	50
4->5	51.299339	37.891534	324
5->6	51.300271	37.896217	145
6->7	51.300748	37.902837	325
7->8	51.300651	37.902044	127
8->9	51.301290	37.902201	70
9->0	51.301438	37.905606	394

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Реутова Г.И. Подпись 

Дата составления документа 25.10.23.