

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Ф.И.О.

Дата

**Акт
лесопатологического обследования № 14**

лесных насаждений лесничества "Белгородское городское лесничество"

Белгородская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи ческий выдел	Площадь лесопатоло гического выдела, га
без деления на участковые	-	31:16:0000 000:155	-	2,7		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,7 га.

Кадастровый номер участка 31:16:0000000:155

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)
пользование, в аренду).

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешённого пользования лесов).

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество "Белгородское городское лесничество" Участковое лесничество без деления на участковые

Урочище(дача) - Квартал 31:16:000000:155 Выдел -

Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Заклучение к инструментальному обследованию участка

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
без деления на участковые	-	31:16:000 0000:155	-	2,7			УНД	2,7	Д,Лп, Кл,Ос	23,8	до 2025 года

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению и распространению вредных организмов:
наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием прилегающих насаждений.

Дата проведения ЛПО 27.10.2023

Дата составления документа 10.11.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Организация ИП Рабцун Людмила Владимировна

Должность лесопатолог Подпись  Телефон 8(999)892-00-73

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Белгородская область
Лесничество "Белгородское городское лесничество" Участковое лесничество без деления на участковые
Урочище (дача) -
Квартал 31:16:0000000:155 Выдел - Площадь, га 2,7
Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела, га

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 3
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 11,3 м.
Размер пробной площади, га 0,12

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 6Д2Лп1Кл1Ос Возраст, лет 110 Тип леса ДТ
Полнота 0,7 Бонитет 3 Запас на га 210 Возобновление -

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).

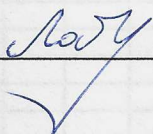
1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время: _____
бурелом и ветровал прошлых лет(822,821); трутовик ложный дыбовый(360); опёнок(467);
ложный осиновый трутовик(358);некротно-раковые заболевания стволов (370).
Состояние насаждения: _____ с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: _____ 2,57

1.6. Назначаемые мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Подпись



Дата составления документа:

10.11.2023

Порода: **Осина**

Средневзвешенная категория состояния: 3,11

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
12																			
16																			
20	2		1														3		
24			1						1					1			2	1	50
28									1					1			1	1	100
32					1												1		
Итого, шт.	2		2		1												7	2	29
Итого, куб.м	0,5		0,7		0,8				1,0					1,0			3,0		
Итого, куб%	16,9		22,4		27,1				33,6					33,6			100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1										2									
3										4									

По насаждению

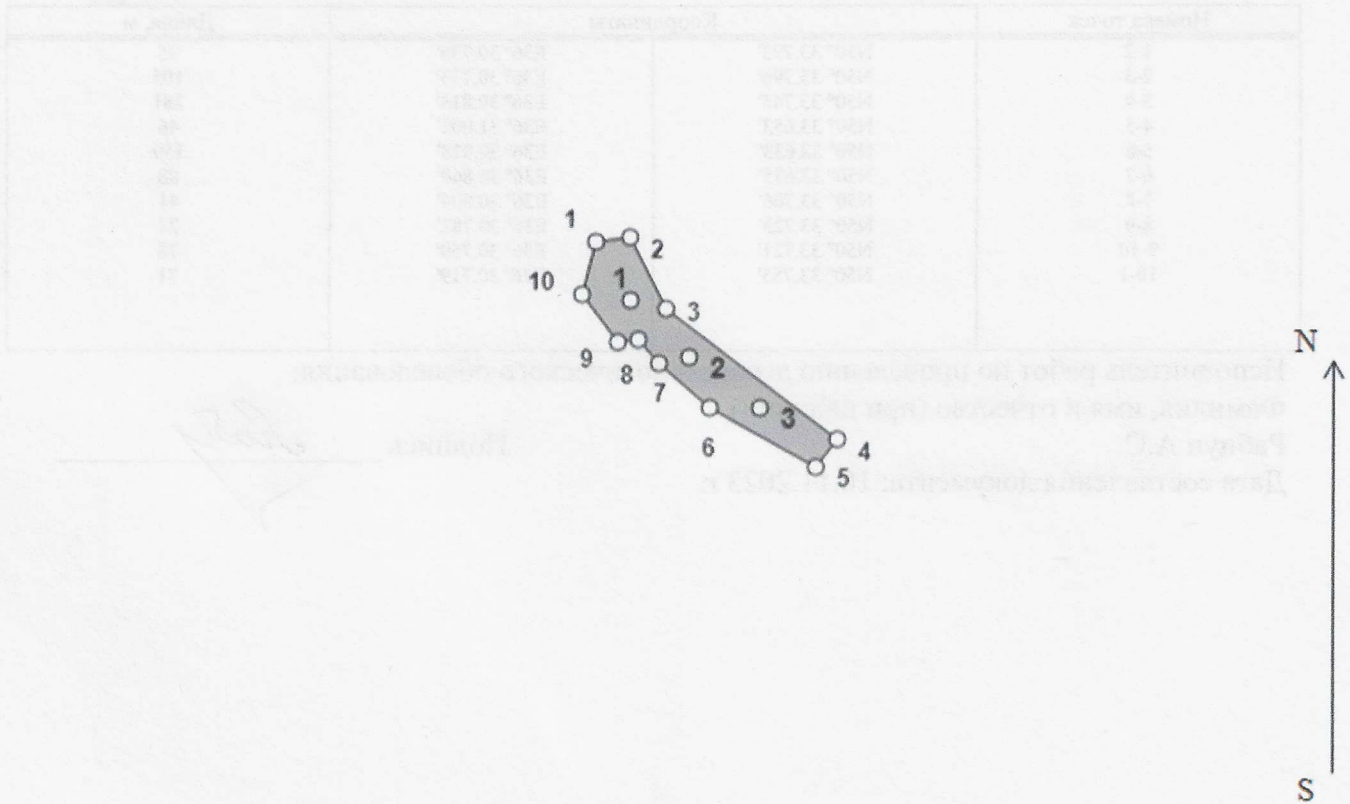
Средневзвешенная категория состояния: 2,57

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
12	1		1														2		
16	2								1					1			3	1	33
20	4		2						2					2			8	2	25
24	3		4						4					4			11	4	36
28	3		1				1		4					4			9	5	56
32	3		4		2				2					2			11	2	18
36	1		1														2		
40					1												1		
44			1														1		
Итого, шт.	17		14		3		1		13					13			48	14	29
Итого, куб.м	7,5		8,4		2,9		0,6		6,1					6,1			25,4		
Итого, куб%	29,7		33,1		11,2		2,2		23,8					23,8			100		


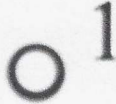
Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

-  - площадь участка, намечено под УНД
-  - круговая площадка

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
31.16.0000000:155			1			11,3	0,04	N50° 33.730	E36° 30.800'
			2			11,3	0,04	N50° 33.686	E36° 30.882'
			3			11,3	0,04	N50° 33.664	E36° 30.940'

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	N50° 33.793'	E36° 30.735'	45
2-3	N50° 33.796'	E36° 30.773'	105
3-4	N50° 33.745'	E36° 30.813'	281
4-5	N50° 33.653'	E36° 31.002'	46
5-6	N50° 33.633'	E36° 30.978'	159
6-7	N50° 33.675'	E36° 30.860'	88
7-8	N50° 33.706'	E36° 30.804'	41
8-9	N50° 33.723'	E36° 30.782'	27
9-10	N50° 33.721'	E36° 30.759'	78
10-1	N50° 33.755'	E36° 30.719'	71

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун А.С.

Дата составления документа: 10.11.2023 г.

Подпись _____

Лабун
✓

№ п/п	№ выдела	№ участка	№ квартала	№ делянки	№ участка	№ участка	№ участка
1	10.0	11.1					
2	10.0	11.2					
3	10.0	11.3					