

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника  
Иванова С.А.  
должность  
фамилия, имя и отчество (принадлежности)  
14.09.2023  
дата



**Акт  
лесопатологического обследования № 8  
лесных насаждений  
Белгородской области**

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
-	ур. Сосновка	36:16:000000 0:2964	-	3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 га.

## **2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.**

2.1 Лесничество: -, уч. лесничество: -,

участок: ур. Сосновка, кв. 36:16:0000000:2964 выд. - ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:  
в выделе имеется ООПТ. имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;  
имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,63. Причины ослабления, повреждения насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет; усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; усыхание >3/4 ветвей в кроне свежее.



2.5. Выборке подлежит 28,6 % деревьев по запасу, в том числе:  
 без признаков ослабления 0 %,  
 ослабленных 0 %,  
 сильно ослабленных 0 %,  
 усыхающих 2 %,  
 свежего сухостоя 4,5 %,  
 свежего ветровала 0 %,  
 свежего бурелома 0 %,  
 старого сухостоя 11,6 %,  
 старого ветровала 10,5 %,  
 старого бурелома 0 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных

### Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется насаждение с нарушенной устойчивостью, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСП на площади 3 га. Вырубаемый запас составляет 252,5 куб.м

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	ур. Сосновка	36:16:0 000000 :2964	-	3	-	-	ВСП	3	С,	28,6	2024 - 2025 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

Рекомендации по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения обследований: 22.08.2023 года.

Дата составления документа: 01.09.2023 года.

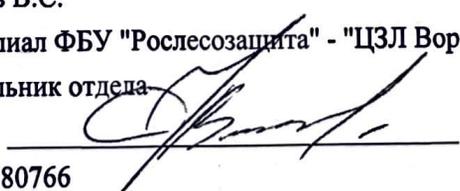
Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Фолимонов В.С.

Организация: филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Воронежской области"

Должность: начальник отдела

Подпись



Телефон: 89202180766



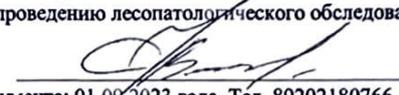
Фолимонов В.С.

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 22.08.2023 года.

Субъект Российской Федерации: Белгородская область. Лесничество (лесопарк): -.  
Участковое лесничество: -. Урочище (лесная дача): ур. Сосновка.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	35	36		
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
36:16:0000000:2964	-	3	Земли муниципальных образований	Леса расположенные на особо охраняемых природных территориях	лсг	-	-	10С	Всего	80	25	30	СР	0,7	1	293	41	29,3		33,6		8,5			2,0	4,5					11,6	10,5	773; 300.	28,6	ВСР	3	
									С	-	-	-	-	-	-	-		29,3		33,6		8,5			2,0	4,5					11,6	10,5	28,6				
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филимонов В.С.   
Дата составления документа: 01.09.2023 года. Тел. 89202180766

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Белгородская область.

Лесничество (лесопарк): -.

Участковое лесничество: -.

Урочище (лесная дача): ур. Сосновка.

Квартал: 36:16:0000000:2964. Выдел: -. Площадь выдела: 3 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 3.

Размеры площадок: радиус 11,3 м.

Размер временной пробной площади: 0,12 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 10С; возраст: 80 лет; тип леса: СТР; бонитет: 1.

запас на га: 293; полнота: 0,7; возобновление: отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -.

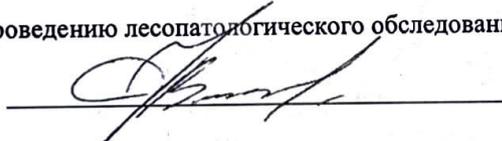
Фаза развития очага вредных организмов: -.

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773); повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (код 300). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,63.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фолимонов В.С.



Дата составления документа: 01.09.2023 года. Тел. 89202180766

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,63.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
20	1		1														1	3	2,4	
24	1		1															1	3	2,4
28	3		4					1						1			2	11	9,8	
32	4		5		2									1			4	16	12,2	
36	2		2		1												2	7	4,9	
40	1		1															2		
-																				
-																				
-																				
-																				-17,3
итого, шт	12		14		3			1						2			9	41	12	
итого, куб.м.	10,3		11,8		3			0,7						1,6			7,8	35,2	10,1	
итого, куб.%	29,3		33,6		8,5			2						4,5			22,1	100	28,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

хвойные насаждения

Порода1: С. СКС породы: 2,63.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
20	1		1														1	3	2,4	
24	1		1															1	3	2,4
28	3		4					1						1			2	11	9,8	
32	4		5		2									1			4	16	12,2	
36	2		2		1												2	7	4,9	
40	1		1															2		
-																				
-																				
-																				
-																				-17,3
итого, шт	12		14		3			1						2			9	41	12	
итого, куб.м.	10,3		11,8		3			0,7						1,6			7,8	35,2	10,1	
итого, куб.%	29,3		33,6		8,5			2						4,5			22,1	100	28,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

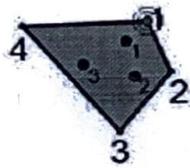
4

хвойные насаждения

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 №910

**Абрис участка леса**

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ЛП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
36:16:00000 00:2964	-	-	1	-	-	11,3	0,04	50,554802	36,638181
			2	-	-	11,3	0,04	50,554168	36,638367
			3	-	-	11,3	0,04	50,554389	36,637136
				-	-				
				-	-				

**Пространственное размещение лесопатологических выделов**

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	50,55514°	36,63872°	106,9
2->3	50,55425°	36,63929°	145,8
3->4	50,55323°	36,63799°	265,7
4->1	50,55508°	36,63562°	219

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фолимонов В.С.



Дата составления документа: 01.09.2023 года. Тел. 89202180766