

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя Комитета
природных ресурсов Курской области

должность

 Репринцев Д.Д.

фамилия, имя и отчество (при наличии)

19.08.2022.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 2022-6/1
лесных насаждений Льговского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Коньшевское	-	231	37	4,3	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Льговское, уч. лесничество: Конышевское,
участок: -, кв. 231 выд. 37 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих
на назначение СОМ:

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: 2,02. Причины ослабления, повреждения насаждения: опёнок (код
467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или
вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам:
ажурность кроны; обрыв корней (вывал) свежий; наличие гнили; обрыв корней (вывал)
прошлых лет.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (< 1/2; > 1/2)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								
-	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
Опёнок	Я, Кл, Д	26	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 0 % деревьев по запасу, в том числе:
 без признаков ослабления 0 %,
 ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 0 %,
 усыхающих 0 %,
 свежего сухостоя 0 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 0 %,
 старого ветровала 0 %,
 старого бурелома 0 %.

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

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

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 4,3 га насаждение с нарушенной устойчивостью. СКС ниже 2,51 санитарно-оздоровительные мероприятия не проводятся. Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: нет; агитационные мероприятия: нет.

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
Коньшевское	.	231	37	4,3	-	-	не требует мероприятий	4,3	-	0	-

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: 28.06.2022 года.

Дата составления документа: 21.07.2022 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Оруджов Ю.С.

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

Должность: ведущий инженер

Подпись

Телефон: 89081342473

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 28.06.2022 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Львовское.
Участковое лесничество: Коньшевское. Урочище (лесная дача): -

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		19	20	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28			29	30	31	32	35	36
																				Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										
231	37	4.3	Защитный	Противопожарные леса	нет	-	-	БЯОЖЛЮЗДЫН+ЮЗЬ	Всего	80	25	28	ДБС В	0,7	2	210	90	53,5		20,5		11,4					3,6	3,6		6,2	1,2		467, 881		не требует мероприятий	4,3	
									Я	-	-	-	-	-	-	-	44,2		21,0		11,7					5,7	5,7		9,8	1,9							
									Кл	-	-	-	-	-	-	-	70,6		19,3		10,1																
									Д	-	-	-	-	-	-	-	68,3		20,2		11,5																
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2,3,4,5

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Льговское.

Участковое лесничество: Коньшевское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 231. Выдел: 37. Площадь выдела: 4,3 га.

Лесопатологический выдел: -

1.2 Метод перечета: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент/площадок: 5.

Размеры площадок: радиус 11,3- м.

Размер временной пробной площади: 0,2 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав: 6ЯО2КЛО2ДБН+ЯО+Б; возраст: 80 лет; тип леса: ДБСВ; бонитет: 2.

запас на га: 210; 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: опёнок (код 467); воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Время повреждения: 2019-2021 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,02.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению СКС насаждения 2,02

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
16	3		1														4	
20	4		1		1									1			7	1,1
24	13		5		4						2			2			26	4,4
28	16		6		5						2			3			32	5,6
32	9		4		1						2			1			17	3,3
36	3		1														4	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	48		18		11						6			7			90	13
итого, куб.м.	31		11,9		6,6						4,2			4,3			58	8,5
итого, куб.%	53,5		20,5		11,4						7,2			7,4			100	14,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Я СКС породы 2,37

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
16	1		1														2	
20	2		1		1												5	1,8
24	7		3		2						2			2			16	7
28	9		4		3						2			3			21	8,8
32	5		2		1						2			1			11	5,3
36	1		1														2	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	25		12		7						6			7			57	13
итого, куб.м.	16,2		7,7		4,3						4,2			4,3			36,7	8,5
итого, куб.%	44,2		21		11,7						11,4			11,7			100	23,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода2. Кл. СКС породы: 1.4.

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	
16	1																	1	
20	1																	1	
24	3		1		1													5	
28	4		1		1													6	
32	2		1															3	
36	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	12		3		2													17	
итого, куб.м.	7,7		2,1		1,1													10,9	
итого, куб.%,	70,6		19,3		10,1													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

Порода3- Д. СКС породы: 1.43.

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	
16	1																	1	
20	1																	1	
24	3		1		1													5	
28	3		1		1													5	
32	2		1															3	
36	1																	1	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	11		3		2													16	
итого, куб.м.	7,1		2,1		1,2													10,4	
итого, куб.%,	68,3		20,2		11,5													100	

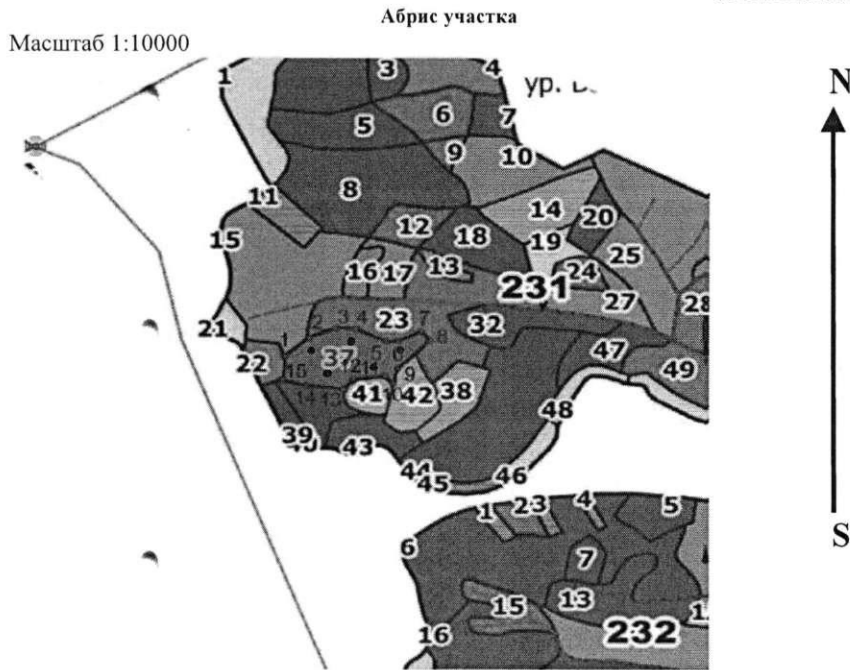
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
231	27	-	1	-	-	11,3	0,04	51,85839664	35,44322415
			2	-	-	11,3	0,04	51,85776839	35,44395938
			3	-	-	11,3	0,04	51,858687	35,44500238
			4	-	-	11,3	0,04	51,85806404	35,44593423
			5	-	-	11,3	0,04	51,85856558	35,44708837

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,85831°	35,44236°	83
2->3	51,85879°	35,44328°	77
3->4	51,85906°	35,44432°	51
4->5	51,85904°	35,44506°	87
5->6	51,8587°	35,44621°	32
6->7	51,8587°	35,44667°	66
7->8	51,85897°	35,44753°	36
8->9	51,85872°	35,44786°	114
9->10	51,85801°	35,44666°	45
10->11	51,85763°	35,4465°	31
11->12	51,85781°	35,44616°	83
12->13	51,85771°	35,44496°	36
13->14	51,85749°	35,44459°	98
14->15	51,85756°	35,44317°	62
15->1	51,85771°	35,44229°	67

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 21.07.2022 года. Тел. 89081342473

№	Площадь	Состав	Подрост	по Я	Высота	Элемент	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип	Полнота	Запас сырья	раст.	Класс	Запас на выделе	дес.	МЗ
---	---------	--------	---------	------	--------	---------	---------	---------	-------	--------	---------	-----	---------	-------------	-------	-------	-----------------	------	----

30	1,8	50С1В2ДБН2КЛО+ИЛ	1	25	ОС	75	26	32	8	4	1	ДБСВ	,6	24	43	21	3	4	4
					Б		25	32				Е2				4	2		
					ДБН		24	36								9	2		
					КЛО		22	24								9	3		
		подлесок: ЛЩ СР.ГУСТ склон -10 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ, СТВОЛОВАЯ																	
31	,8	100С	1	23	ОС	60	23	32	6	4	2	ДБСВ	,6	21	17	17	3	2	2
					Е2														
		подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ склон ЮЗ-5 повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ, СТВОЛОВАЯ																	
32	2,7	4Я0ЗКЛО1ДБН2ОС+Б	1	15	ЯО	30	15	16	2	1	2	ДБСВ	,7	11	30	12			
					КЛО		14	12				Е2				9			
					ДБН		11	14								3			
					ОС		16	16								6			
		единичные деревья 8ДБН1Б1ЯО																	
					ДБН	65	20	28					2			2			4
					Б		23	28								3			1
					ЯО		23	26								3			
		подлесок: ЛЩ БРК ГУСТОЙ склон С -10 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,																	
33	1,7	5ДБН4КЛО1ЯО	1	22	ДБН	85	24	28	9	4	2	ДБСВ	,5	16	27	13	2		
					КЛО		20	22				Е2				11	3		
					ЯО		21	24								3	3		
		подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ склон Ю -10 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																	
34	,5	4Я02КЛОЗ0С1Б	1	11	ЯО	20	10	12	1	1	2	ДБСВ	,7	6	3	1			
					КЛО		9	10				Е2				1			
					ОС		12	12								1			
					Б		12	10											
		подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ склон ЮЗ-10 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
35	1,5	3ДБ1Я01КЛОЗВ2ОС	1	9	ДБ	22	6	8	2	1	3	ДБСВ	,7	6	9	3			
					ЯО		8	10				Е2				1			
					КЛО		8	10								1			
					Б		11	10								2			
					ОС		11	12								2			
		склон ЮЗ-10 культуры-91 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВ.ПОР. несомкнувшиеся культуры																	
36	,5	10ДБ			ДБ	1					3	ДБСВ	90						
		пней 300 шт/га склон Ю -10 культуры-12 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																	
37	4,3	6Я02КЛО2ДБН+ЯО+Б	1	24	ЯО	80	25	28	4	2	2	ДБСВ	,7	21	90	54			
					КЛО		24	26				Е2				18			
					ДБН		22	28								18			



УХ.ЗА Л/К РУЧ