

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области
ФИО Репринцев Д.Д.
Дата 12.10.2023

Акт
лесопатологического обследования № 2023-5/10
лесных насаждений Курского 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
Ленинское	-	76	24	6,2036	1	0,826

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,826 га.

Акт № 2023-5/10

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Ленинское,
участок: -, кв. 76 выд. 24 ЛП выдел: 1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих
на назначение СОМ:

в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ .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: 2,14. Причины ослабления, повреждения насаждения: губка
корневая (код 466); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более
10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим
признакам: ажурность кроны; 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 корей	% 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
Губка корневая	С	26,4	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит % 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 не лимитируется.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 0,826 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 выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ленинское	-	76	24	6,2036	1	0,826	не требует мероприятий	0,826	-	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: 15.09.2023 года.

Дата составления документа: 12.10.2023 года.

Исполнитель работ по проведению ЛПО:

ФИО: Шабанов С. И.

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

Должность: Инженер-лесопатолог

Подпись

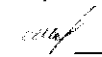
Телефон: 89515424113

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 15.09.2023 года.

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

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия							
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом										
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																
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	35	36						
76	24	6,2036	Защитные	Противопожарные леса	участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ (ОЗУ)	1	0,826	10С	Всего	72	25	28	СРПТ	0.7	1	280	369	51,7		21.9			6,9			4,7				10,1	4,7		466,821		не требует мероприятий	0,8260					
															С	-	-	-	-	-	-	-		51,7		21.9			6,9			4,7		10,1			4,7				
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			
																-	-	-	-	-	-	-																			

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

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 12.10.2023 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Курское.
Участковое лесничество: Ленинское.
Урочище (лесная дача): -.
Квартал: 76. Выдел: 24. Площадь выдела: 6,2036 га.
Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 0,826 га.
1.2 Метод пересчета: сплошной пересчет.
1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав: 10С; возраст: 72 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1.
запас на га: 280; 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: губка корневая (код 466); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,14.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 

Дата составления документа: 12.10.2023 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,14.

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,14.																		
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
8	1																1	
12	3		1											1			5	0,3
16	8		4			1					1			3			17	1,4
20	16		7			2					2			5			32	2,4
24	49		21			7					5			15			97	7,3
28	64		28			9					6			19			126	9,3
32	33		14			4					3			9			63	4,3
36	9		4			1					1			3			18	1,4
40	4		2			1								1			8	0,5
более 40	2																	
итого, шт	189		81			25					18			56			369	99
итого, куб.м.	122,6		51,9			16,4					11,1			35,1			237,1	62,6
итого, куб.м.%	51,7		21,9			6,9					4,7			14,8			100	26,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: С. СКС породы: 2,14.

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	
8	1																1		
12	3		1											1			5	0,3	
16	8		4			1					1			3			17	1,4	
20	16		7			2					2			5			32	2,4	
24	49		21			7					5			15			97	7,3	
28	64		28			9					6			19			126	9,3	
32	33		14			4					3			9			63	4,3	
36	9		4			1					1			3			18	1,4	
40	4		2			1								1			8	0,5	
более 40	2																		
итого, шт	189		81			25					18			56			369	99	
итого, куб.м.	122,6		51,9			16,4					11,1			35,1			237,1	62,6	
итого, куб.м. %	51,7		21,9			6,9					4,7			14,8			100	26,4	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

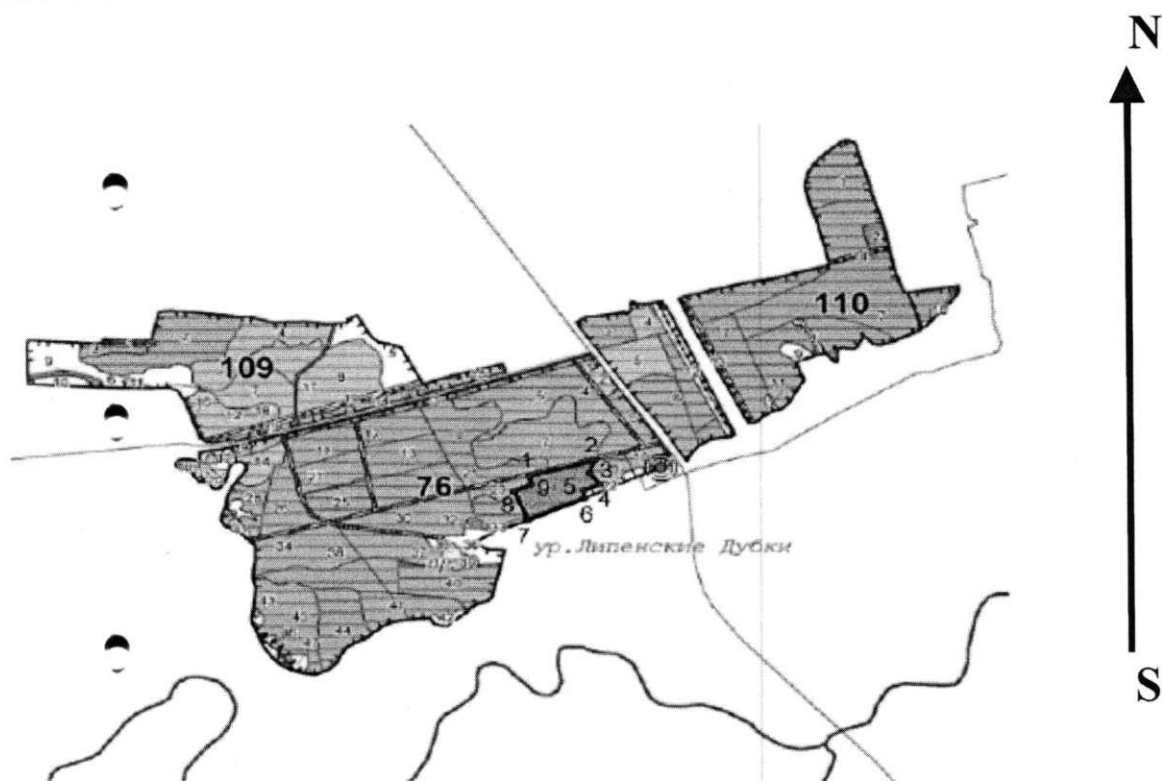
3

4

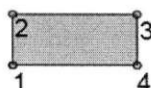
Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _____
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Абрис участка

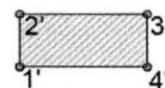
Масштаб 1:10000



обследуемая площадь



неэксплуатационная площадь



круговые площадки



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ГП	
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
76	24	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,8260		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,67454°	35,88205°	109
2->3	51,67481°	35,88358°	24
3->4	51,6746°	35,88348°	27
4->5	51,6744°	35,88371°	28
5->6	51,6743°	35,88334°	16
6->7	51,67415°	35,88335°	100
7->8	51,6738°	35,88201°	58
8->9	51,67428°	35,88169°	30
9->1	51,6744°	35,88208°	17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 12.10.2023 года. Тел. 89515424113

Лесничество
Участковое лесничество
Вид целевого назначения
Категория защитных лесов

Курское лесничество
Лесничское участковое лесничество
Защитные леса
Ценные леса: противозоонные леса

Лесной квартал

76

1	Номер лесотаксационного выдела	2	Площадь лесотаксационного выдела, га	3	Состав лесного насаждения, характеристика подростов и подлеска, наличного покрова почвы, рельефа, особенностей лесотаксационного выдела, происхождения лесного насаждения, характеристика лесных культур, наименование категории не покрытых лесной растительностью земель, наименование категории не лесных земель										4	Номер яруса лесного насаждения	5	Высота яруса лесного насаждения, м	6	Наименование древесной породы	7	Возраст древесной породы, лет	8	Высота древесной породы, м	9	Диаметр древесной породы, см	10	Класс возраста преобладающей породы	11	Группа возраста лесного насаждения (для земель, покрытых лесной растительностью)	12	Класс бонитета лесных земель	13	Тип леса/тип лесорастительных условий лесотаксационного выдела (для лесных земель)	14	Полнота лесного насаждения или приживаемость несомкнувшихся лесных культур			15	на 1 га	16	общий запас на лесотаксационном выделе	17	в том числе, по составляющим породам	18	Класс товарности лесного насаждения	19	сухостоя	20	естественных редин	21	единичных деревьев	22	общий	23	ликвидный	24	Хозяйственные мероприятия
---	--------------------------------	---	--------------------------------------	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--------------------------------	---	------------------------------------	---	-------------------------------	---	-------------------------------	---	----------------------------	---	------------------------------	----	-------------------------------------	----	--	----	------------------------------	----	--	----	--	--	--	----	---------	----	--	----	--------------------------------------	----	-------------------------------------	----	----------	----	--------------------	----	--------------------	----	-------	----	-----------	----	---------------------------

17 0,3899 Рварьвы противопожарье
ширина 10 м, протяженность 0,4 км, чистые

18 0,2818 70СЗБ+ИБ

Подлесок Ива козлариковая Средний

культуры - 91г, вставка бороздами, посадка ручная, состояние - погублено, причина - неблагоприятные климатические условия

19 1,3882 Лесные культуры
10С

Подлесок Бузина, Рябина Средний

20 0,4601 60С4Б+С+Б

Подлесок Бузина, Рябина Средний

21 0,9905 Рварьвы противопожарье
ширина 10 м, протяженность 1 км, чистые

культуры - 91г, вставка бороздами, посадка ручная, состояние - погублено, причина - неблагоприятные климатические условия

22 0,6108 Усадьбы частные
культуры - 51г, вставка бороздами, посадка ручная, состояние - погублено, причина - неблагоприятные климатические условия

23 1,2164 Лесные культуры
10С

Подлесок Бузина, Рябина Средний

24 6,2036 Лесные культуры
10С

Подлесок Бузина, Рябина Средний

25 3,0671 Лесные культуры
10С+Б

Подлесок Бузина, Рябина, Машна Средний

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
Зам. начальника
ВЕРНО
(подпись)
(Фамилия, Имя, Отчество)