

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра
природных ресурсов Курской
области
ФИО Репринцев Д.Д.
Дата 31.07.2024г.

Акт
лесопатологического обследования № 2024-5/2
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
Городское	-	84	6	14,1094	1	3,0198

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0198 га.

Акт - Репринцев

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Курское, уч. лесничество: Городское,
участок: -, кв. 84 выд. 6 ЛП выдел: 1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих
на назначение СОМ:

в выделе имеется ОЗУ: др. особо защ. уч. лес. - уч. лес. вокруг сел. нас. Пунктов. 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: 2,03. Причины ослабления, повреждения насаждения: отсутствие
уходов (код 751). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность
кроны; усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; 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
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-
-	-	0	-
Отсутствие уходов	-	0	-

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 3,0198 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
Городское	·	84	6	14,1094	1	3,0198	не требует мероприятий	3,0198	-	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: 28.06.2024 года.

Дата составления документа: 26.07.2024 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 28.06.2024 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Городское. Урочище (лесная дача): -.

[illegible]

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 26.07.2024 года. Тел. 89515424113

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1, 2, 3

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.

Лесничество (лесопарк): Курское.

Участковое лесничество: Городское.

Урочище (лесная дача): -

Квартал: 84. Выдел: 6. Площадь выдела: 14,1094 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь ЛП выдела: 3,0198 га.

1.2 Метод пересчета: 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: 60 лет; тип леса: ССРТ; бонитет: 1А.

запас на га: 340; полнота: 0,8; 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: отсутствие уходов (код 751). Время повреждения: 2021-2023 гг. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,03.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.



Дата составления документа: 26.07.2024 года. Тел. 89515424113

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению: СКС насаждения: 2,03.

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	2		1														3		
20	3		2											1			6	1,2	
24	10		7		2									3			22	3,7	
28	13		9		2									5			29	6,2	
32	7		5		1									3			16	3,7	
36	2		1														3		
40	1		1														2		
-																			
-																			
-																			
итого, шт	38		26		5									12			81	12	
итого, куб.м.	24,9		17,3		3,2									7,8			53,2	7,8	
итого, куб.м. %	46,8		32,5		6									14,7			100	14,7	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода1: С. СКС породы: 2,03.

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	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	2		1														3		
20	3		2											1			6	1,2	
24	10		7		2									3			22	3,7	
28	13		9		2									5			29	6,2	
32	7		5		1									3			16	3,7	
36	2		1														3		
40	1		1														2		
-																			
-																			
-																			
итого, шт	38		26		5									12			81	12	
итого, куб.м.	24,9		17,3		3,2									7,8			53,2	7,8	
итого, куб.м. %	46,8		32,5		6									14,7			100	14,7	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

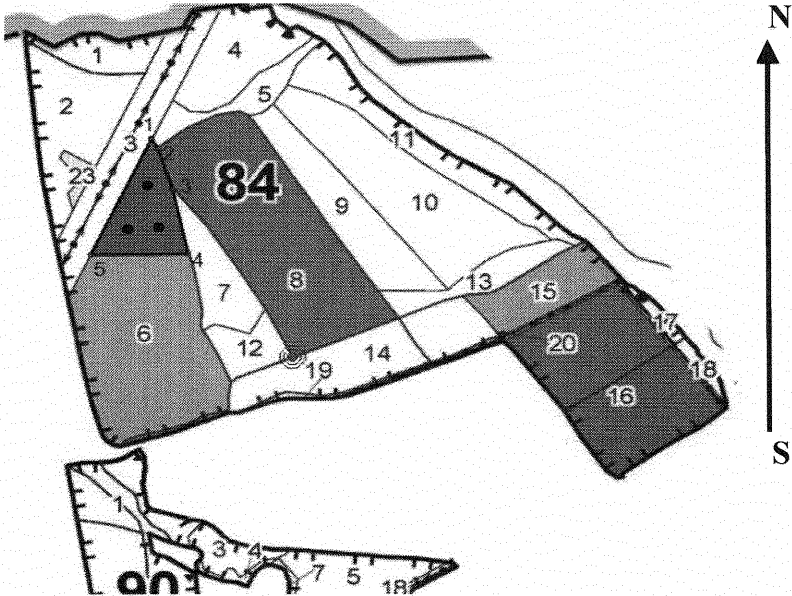
2

3


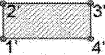
4


Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

обследуемая площадь  неэксплуатационная площадь 


круговые площадки 

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
84	6	1	1	-	-	11,3	3,0	51,71095752	36,04601848
			2	-	-	11,3	0,04	51,710428	36,0452435
			3	-	-	11,3	0,04	51,71043255	36,04620528
			кол-во	-	-				

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,712°	36,04602°	25
2->3	51,71181°	36,04621°	99
3->4	51,71096°	36,04663°	150
4->5	51,70964°	36,04707°	195
5->1	51,70963°	36,04424°	291

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И. 
Дата составления документа: 26.07.2024 года. Тел. 89515424113

Лесничество

Участковое лесничество

Вид целевого назначения

Категория защитных лесов

Лесной квартал

Курское лесничество

Городское участковое лесничество

Защитные леса

Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в лесопарковых зонах

84

Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Состав лесного насаждения, характеристика подроста и подлеска, напочвенного покрова, почвы, рельефа, особенностей лесотаксационного выдела, порослевого происхождения лесного насаждения, характеристики лесных культур, наименование категории не покрытых лесной растительностью земель, наименование категории нелесных земель	Номер яруса лесного насаждения	Высота яруса лесного насаждения, м	Наименование древесной породы	Возраст древесной породы, лет	Высота древесной породы, м	Диаметр древесной породы, см	Класс возраста преобладающей породы	Группа возраста лесного насаждения (для земель, покрытых лесной растительностью)	Класс бонитета лесных земель	Тип леса/тип лесорастительных условий лесотаксационного выдела (для лесных земель)	Полнота лесного насаждения или приживаемость несомкнувшихся лесных культур	Запас древесины, куб. м			Класс товарности лесного насаждения	Запас на лесотаксационном выделе, куб. м				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе	в том числе, по составляющим породам		сухостоя	естественных редян	единичных деревьев	Захламленности		
																					общий		ликвидный
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1,6324	Лесные культуры 10С+Б+ОС	1	23	С Б ОС	59 55 55	23	24	3	2	1	ССРТ В2	0,7	260	424	424	8				8		
		Подрост: 10Д (15 лет), 3 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Акация желтая. Густой Полнота неравномерная																					
2	5,0446	Лесные культуры 10С	1	24	С	60	24	26	3	2	1А	ССРТ В2	0,7	270	1362	1362							
		Подрост: 10Д (15 лет), 3 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Бузина. Густой Полнота неравномерная																					
3	5,2072	Линии электропередачи ширина 80 м, протяженность 0,7 км, чистые																					
4	3,8414	Лесные культуры 10С	1	25	С	59	25	26	3	2	1А	ССРТ В2	0,7	280	1076	1076	19				19		
		Подрост: 10Д (15 лет), 3 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Акация желтая. Густой Полнота неравномерная																					
5	1,7161	Лесные культуры 10С	1	25	С	59	25	24	3	2	1А	ССРТ В2	0,7	280	481	481	9				9		
		Подрост: 10Д (15 лет), 3 м, 1 тыс. шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Акация желтая. Густой Полнота неравномерная склон СВ - 15																					

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ВЕРНО

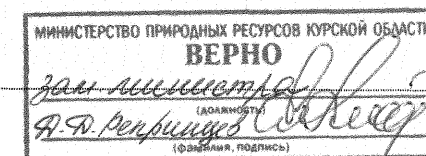
зам. министра

А.Ф. Репринцев

(должность)

(подпись)

(фамилия, подпись)



Лесничество

Участковое лесничество

Вид целевого назначения

Категория защитных лесов

Лесной квартал

Курское лесничество

Городское участковое лесничество

Защитные леса

Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: леса, расположенные в лесопарковых зонах

84

Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Состав лесного насаждения, характеристика подроста и подлеска, напочвенного покрова, почвы, рельефа, особенностей лесотаксационного выдела, порослевого происхождения лесного насаждения, характеристики лесных культур, наименование категории не покрытых лесной растительностью земель, наименование категории нелесных земель	Номер яруса лесного насаждения	Высота яруса лесного насаждения, м	Наименование древесной породы	Возраст древесной породы, лет	Высота древесной породы, м	Диаметр древесной породы, см	Класс возраста преобладающей породы	Группа возраста лесного насаждения (для земель, покрытых лесной растительностью)	Класс бонитета лесных земель	Тип леса/тип лесорастительных условий лесотаксационного выдела (для лесных земель)	Полнота лесного насаждения или приживаемость несомкнувшихся лесных культур	Запас древесины, куб. м			Класс товарности лесного насаждения	Запас на лесотаксационном выделе, куб. м				Хозяйственные мероприятия	
														на 1 га	общий запас на лесотаксационном выделе	в том числе, по составляющим породам		сухостоя	естественных редий	единичных деревьев	Захламленности		
																					общий		ликвидный
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		10С	1	26	С	60	26	24	3	2	1А	ССРТ В2	0,8	340	4797	4797	1	71			71		20 %
		Подрост: 10Д (15 лет), 3 м, 1 тыс.шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Бузина. Густой Полнота неравномерная																					
7	2,5160	Лесные культуры 9ТТГ1Б+ОС+ГШ	1	25	ТГ Б	53 50	25 23	26 22	11	4	2	ССРТ В2	0,7	280	704	634 70	3 2				13		
		Подрост: 10КЛ (25 лет), 5 м, 2 тыс.шт/га Подлесок: Черёмуха, Лещина. Густой Полнота неравномерная																					
8	12,5896	Лесные культуры 10С	1	27	С	74	27	26	4	2	1А	ССРТ В2	0,8	350	4406	4406	1	63			63		Проходные рубки 2-ой очереди 20 %
		Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Бузина. Густой Полнота неравномерная																					
9	4,7923	Лесные культуры 10С	1	25	С	66	25	24	4	2	1А	ССРТ В2	0,7	280	1342	1342		24			24		
		Подрост: 10Д (15 лет), 3 м, 0,5 тыс.шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Бузина. Густой Полнота неравномерная																					
10	8,7401	Лесные культуры 10С	1	25	С	60	25	26	3	2	1А	ССРТ В2	0,7	280	2447	2447		44			44		
		Подрост: 10Д (10 лет), 2 м, 1 тыс.шт/га Подлесок: Рябина, Крушина ломкая, Бузина. Густой Полнота неравномерная склон СВ - 5																					
11	4,0920	Лесные культуры																					

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ВЕРНО

Зам. министра

С.А. Орлов

С.А. Орлов

