



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Льговское, уч. лесничество: Иванинское,  
участок: -, кв. 136 выд. 14 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 не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями  
таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью.

2.4 СКС насаждения: 2,24. Причины ослабления, повреждения насаждения: повреждение  
(заселено или отработано) златкой ясеновой изумрудной узкотелой (код 332); изменение  
уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773).  
Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми  
вредителями >1/2 окр. ств. под кроной; ажурность кроны; поселение стволовых вредителей  
в области кроны; обрыв корней (вывал) прошлых лет.



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 0,3.

#### Заключение к инструментальному обследованию участка

На площади 3,7 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
Иванинское	.	136	14	3,7	-	-	не требует мероприятий	3,7	-	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: 11.09.2024 года.

Дата составления документа: 02.10.2024 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 11.09.2024 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Львовское.  
Участковое лесничество: Ивановское. 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		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	Полежат рубке, % от запаса	35	36
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
136	14	3,7	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	-	-	5АБ2Я2Б1С	Всего	76	25	28	ДСН	0,6	2	170	85	38,5		17,0		30,3		10,2									332,773,		не требует мероприятий	3,7	
									АБ	-	-	-	-	-	-	-		67,2		21,3		11,5															
									Я	-	-	-	-	-	-	-						68,1		31,9													
									Б	-	-	-	-	-	-	-		18,2		18,2		37,0		10,5				5,6	10,5								
									С	-	-	-	-	-	-	-		62,5		37,5																	
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					
										-	-	-	-	-	-	-																					

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

Шабанов С. И.   
Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

## Ведомость

к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2012	136	14	3,7	Защитные	Леса лесопарковых зон	нет	ТО			4ЯОЗБ1СО 2А+КЛЯ	Ясень	65	21	32	ДСН	0,6	2	160		
							Ф	-	3,7	5АБ2Я2Б1С	Акация белая	76	25	28	ДСН	0,6	2	170	5	0,348

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

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

1.1 Субъект Российской Федерации: Курская область.  
Лесничество (лесопарк): Львовское.  
Участковое лесничество: Ивановское.  
Урочище (лесная дача): -  
Квартал: 136. Выдел: 14. Площадь выдела: 3,7 га.  
Лесопатологический выдел: -  
1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.  
Количество лент/площадок: 5.  
Размеры площадок: радиус 13,8- м.  
Размер временной пробной площади: 0,3 га.  
1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
состав: 5АБ2Я2Б1С; возраст: 76 лет; тип леса: ДСН; бонитет:  
2. запас на га: 170; полнота: 0,6; 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: повреждение (заселено или отработано) златкой ясеневой изумрудной узкотелой (код 332); изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Время повреждения: 2021-2023 гг.  
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью, СКС насаждения 2,24.

1.6 Назначенные мероприятия: не требует мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.  \_\_\_\_\_

Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2.24.

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	
12	1																	1	
16	1					1												2	
20	3		1			1		1										6	
24	8		3		1	5		2										19	
28	12		4	1	2	7		4						1				31	1,2
32	6		3	1	1	5		2						1		1		20	2,4
36	2			1		2												5	
40	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	34		11	3	4	21		9						2		1		85	3
итого, куб.м.	22,5		7,3	2,6	2,8	14,9		6						1,5		0,8		58,4	2,3
итого, куб.%	38,5		12,5	4,5	4,8	25,5		10,2						2,6		1,4		100	4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

4 \_\_\_\_\_

Порода1: АБ СКС породы: 1.44.

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	
12	1																	1	
16	1																	1	
20	2		1															3	
24	6		2		1													9	
28	9		3		2													14	
32	4		2		1													7	
36	1																	1	
40	1																	1	
-																			
-																			
итого, шт	25		8		4													37	
итого, куб.м.	16,4		5,2		2,8													24,4	
итого, куб.%	67,2		21,3		11,5													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 \_\_\_\_\_

2 \_\_\_\_\_

3 \_\_\_\_\_

4 \_\_\_\_\_

Порода2: Я. СКС породы: 3,32.

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										2
24							4		2										6
28							5		3										8
32							2		1										3
36							1												1
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт						14		7											21
итого, куб.м.						9,6		4,5											14,1
итого, куб.%						68,1		31,9											100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода3: Б. СКС породы: 2,88.

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	
24						1													1
28	1			1			2		1					1					6
32	1			1			3		1					1			1		8
36	1			1			1												3
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	3			3		7		2						2			1		18
итого, куб.м.	2,6			2,6		5,3		1,5						1,5			0,8		14,3
итого, куб.%	18,2			18,2		37		10,5						10,5			5,6		100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода 4: С. СКС породы: 1,38.

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	
24	2		1															3	
28	2		1															3	
32	1		1															2	
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	6		3															9	
итого, куб.м.	3,5		2,1															5,6	
итого, куб.%	62,5		37,5															100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

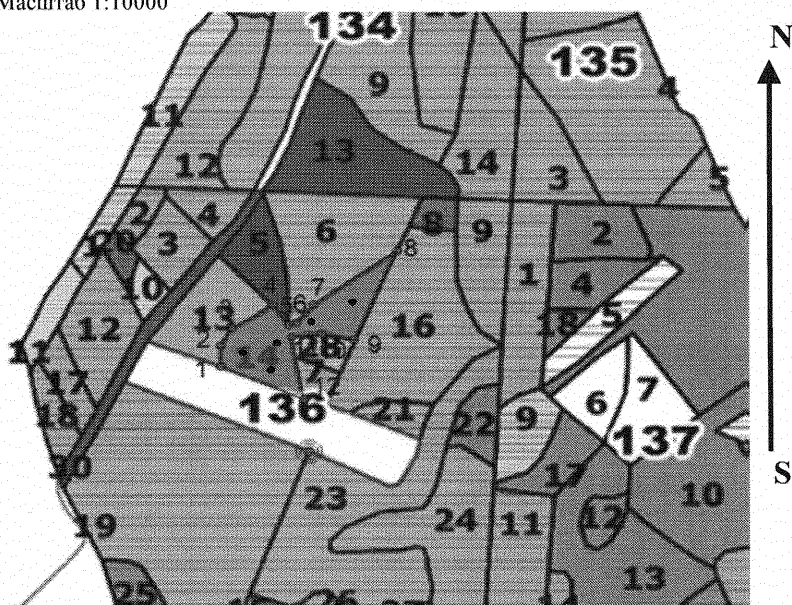
2

3

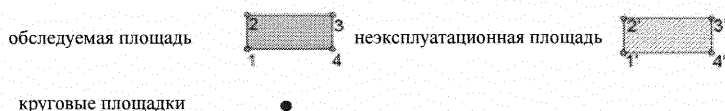
4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:



№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты ЛП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
136	14	-	1	-	-	13,8	3,7	51,63571537	35,48594858
			2	-	-	13,8	0,06	51,63624569	35,48532719
			3	-	-	13,8	0,06	51,63642889	35,48610393
			4	-	-	13,8	0,06	51,63664102	35,48742439
			5	-	-	13,8	0,06	51,63725812	35,48854289
			кол-во	-	-				

Пространственное размещение лесопатологических выделов

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	51,63575°	35,48451°	48
2->3	51,63618°	35,4845°	46
3->4	51,63654°	35,48484°	94
4->5	51,63698°	35,48601°	54
5->6	51,63659°	35,48648°	5
6->7	51,63664°	35,48672°	51
7->8	51,63699°	35,4872°	208
8->9	51,63808°	35,48965°	217
9->10	51,6363°	35,4884°	67
10->11	51,63642°	35,48744°	61
11->12	51,63635°	35,48656°	144
12->1	51,63507°	35,48691°	182

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шабанов С. И.

Дата составления документа: 02.10.2024 года. Тел. 89515424113

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз: Вы-	: Ди: Кл:	: Гр: Во:	: Тип	: Полн:	: Запас сырораст.	: Кл:	: Запас на выделе, дес. М3	:		
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	: ота:	: леса, дес. М3	: ас:	:	:		
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	: Р: та	: : ра	: со-	: ам:	: па: ни:	: леса	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлени:	: Хозяйственные
: ла:	: га	: ости выдела. Отмет:	: : ле-	: : : :	: : : :	: : : :	: : : :	: : Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч.	: : хо-	: : нич-	: : : :	:
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст:	: та	: ет: во: во: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин:	: ных	: : мероприятия
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	: : : :	: : : :	: : : :	: : эр: эр:	: ТЛУ	: оца:	: 1	: на	: сос-	: ва:	: : : :	: общий: лик-
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	: : : :	: : : :	: : : :	: : ас: ас: т	:	: дей:	:	: тав-	: рн:	: : : :	: : де-	: : : : :
:	:	: Хар. лесных культур	: : : :	: : : :	: : : :	: : : :	: : та: та:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: : ревь:	: : вида:
:	:	: Кадастров. оценка	: : : :	: : : :	: : : :	: : : :	: : : : :	:	: ний	: : : :	: щим	: ти:	: : : :	: : ев:	: : : : :

: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24	:
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---

14	3,7	класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
		насаждение с породами искусств. происхождения																						
		4ЯОЗБ1СО2А+КЛЯ	1	22	ЯО	65	21	32	4	2	2	ДСН	,6	16	59	23								
							Б					Д2				18								
							СО									6								
							А	75								12								
		подрост: 5КЛЯЗА2КЛО (15) 3,0 м, 3,0 тыс.шт/га																						
		культуры-38 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ПОГИБШИЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. УСЛОВИЯ																						
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
		2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ																						
15	1,4	лесные культуры																						
		10СО+ЯО	1	21	СО	51	21	28	3	2	1А	ССРТ	,6	20	28	28								
												В2												
		культуры-62 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																						
		3-ий КЛАСС ДЕГРЕССИИ,																						
16	8,0	лесные культуры																						
		5СО2ДН2ЯО1ТЧ	1	23	СО	75	25	40	4	2	1	СДСН	,6	22	176	88								
							ДН					С2				35								
							ЯО									35								
							ТЧ									18								
		подрост: 10КЛЯ (10) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га																						
		культуры-38 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
		3-ий КЛАСС ДЕГРЕССИИ																						
17	1,2	лесные культуры																						
		4СО6Б	1	23	СО	55	22	28	3	2	1А	ССРТ	,6	22	26	10								
							Б					В2				16								
		культуры-58 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																						
		3-ий КЛАСС ДЕГРЕССИИ,																						
18	1,2	лесные культуры																						
		9СО1Б	1	20	СО	55	20	28	3	2	1	ССРТ	,6	19	23	21								
							Б					В2				2								
		культуры-58 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																						
		3-ий КЛАСС ДЕГРЕССИИ																						
19	16,8	лесные культуры																						
		10СО+ДП	1	22	СО	53	22	26	3	2	1А	СДСН	,8	28	470	470	3							
												С2												
		культуры-60 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
		2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ,																						
20	,5	лесные культуры																						
		10КЛО+В+ОС	1	17	КЛО	48	17	22	5	2	2	ДСН	,6	13	7	7								
												Д2												
		культуры-65 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																						

Р. ФОР. ЛАН. ПРЖ  
20%

