

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 864-2022

лесных насаждений ОГКУ "Ивановское лесничество" (лесничество, лесопарк)

Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Талицкое		53	1	7,4	1	0,30

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,30 га

Кадастровый номер участка:

_____ для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.5. Выборке подлежит 49,6 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	_____	% (причины назначения);	_____
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	<u>6,9</u>	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	<u>24,0</u>	%;	_____
свежего ветровала	_____	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	<u>7,0</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>11,7</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу,	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Талицкое	-	53	1	7,4	1	0,30	ССР	0,30	Е, Е, Б	100	до 26.10.2024 г.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины, обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 27.10.2022 г.


Дата составления документа 10.11.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Зайцев Алексей Николаевич

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" Центр защиты леса Владимирской области"

Должность Инженер-лесопатолог 1 категории отдела ЗЛ и ГЛПМ

Подпись  Телефон 8 (4922) 53-05-61

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Октябрь 2022 г.

Субъект Российской Федерации

Ивановская область

Лесничество (лесопарк)

ОГКУ "Ивановское лесничество"

Участковое лесничество

Галицкое

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	Подлежит рубке, % от запаса	вид	площадь, га																			
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом													
53	1	7,4	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, используемые в целях организации отдыха населения, сохранения санитарно-гигиенической, оздоровительной функций и эстетической ценности природных ландшафтов)		1	0,30	6	Е	70	22	25	ЕСЛЖ	0,3	1	100,7	28	2,7		13,9		6,0			8,9	39,8							12,1	16,6			821, 343	77,4	ССР	0,30																
								2	Е								57	6,5		28,2		53,7			7,7	3,9											11,6																			
								2	Б								8	89,5														10,5			821	10,5																				
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	93	20,7		14,3		15,4			6,9	24,0																											821, 343	49,6	ССР	0,30

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

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

Подпись



Дата составления документа

10.11.2022 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Ивановское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Талицкое _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 53 _____ Выдел _____ 1 _____ Площадь выдела _____ 7,4 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 0,30 _____ га.

1.2. Метод перече́та:

Сплошной ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок _____ - _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ - _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,30 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6Е2Е2Б _____ возраст _____ 70 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ _____ полнота _____ 0,3 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 100,7 _____ кубм Возобновление _____ благонадежное, _____

1.4. Номер очага вредных организмов: _____

Тип очага вредных организмов: _____ эпизодический _____ хронический _____ (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: _____ начальная, _____ нарастания численности,
собственно вспышка, _____ кризис _____ (подчеркнуть)

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), повреждение
(заселено или отработано) короедом-типографом (код 343).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,39 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ сплошная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Зайцев Алексей Николаевич _____ Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 10.11.2022 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению: средневзвешенная категория состояния 3,39

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. подлежи т 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 / 0,03	
12	1		12		18			2					1				34 / 2,72	8,8
16	2		5		12			2					1				22 / 3,96	13,6
20			3		1			1					3			3	11 / 3,52	63,6
24	3							1					1			1	6 / 2,86	52,4
28	3		2		1			1					2			4	13 / 9,14	55,4
32	1																1 / 0,84	
36													3			1	4 / 5,4	100,0
40																		
44	1																1 / 1,74	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	11		23		32			7					11			9	93 / 30,21	27
Итого, куб.м	6,24		4,33		4,66			2,08					7,25			5,65	30,21	14,98
Итого, % от запаса по насаждению	20,7		14,3		15,4			6,9					24,0			18,7	100,0	49,6

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано стволовыми вредителями.

Порода: Ель Средневзвешенная категория состояния 4,27

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. подлежи т 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																		
12																		
16																		
20			3		1			1					3			3	11 / 3,52	63,6
24	1							1					1			1	4 / 2	75,0
28			2		1			1					2			3	9 / 6,66	66,7
32																		
36													3			1	4 / 5,4	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	1		5		2			3					9			8	28 / 17,58	20
Итого, куб.м	0,50		2,44		1,06			1,56					6,99			5,03	17,58	13,58
Итого, % от запаса по породе	2,7		13,9		6,0			8,9					39,8			28,7	100,0	77,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,74

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. подлежи т 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 / 0,03	
12	1		12		18			2					1				34 / 2,72	8,8
16	2		5		12			2					1				22 / 3,96	13,6
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	3		18		30			4					2				57 / 6,71	6
Итого, куб.м	0,44		1,89		3,60			0,52					0,26				6,71	0,78
Итого, % от запаса по породе	6,5		28,2		53,7			7,7					3,9				100,0	11,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,42

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. подлежи т 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																		
12																		
16																		
20																		
24	2																2 / 0,86	
28	3															1	4 / 2,48	25,0
32	1																1 / 0,84	
36																		
40																		
44	1																1 / 1,74	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	7															1	8 / 5,92	1
Итого, куб.м	5,30															0,62	5,92	0,62
Итого, % от запаса по породе	89,5															10,5	100,0	10,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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. подлежи т 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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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. подлежи т 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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по породе																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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. подлежи т 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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по породе																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

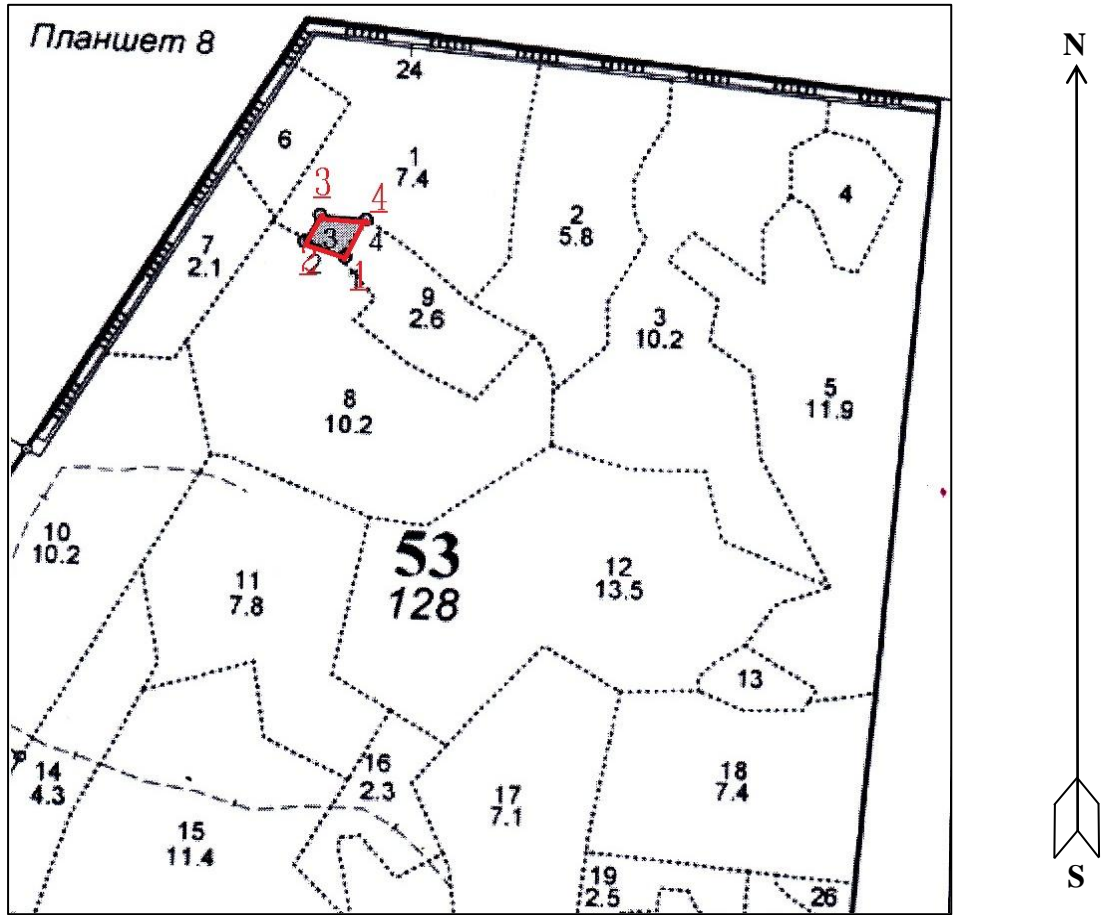
2

3

4

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения: — Границы участка

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, м		
53	1	1	Спл. пер.				0,30	-	-

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	N57°108220	E41°024558	55
2-3	N57°108393	E41°023702	40
3-4	N57°108705	E41°024019	59
4-1	N57°108613	E41°024594	56

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

Подпись

Дата составления документа 10.11.2022 г.

Фотофиксация лесных насаждений

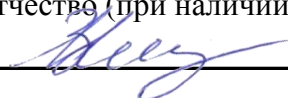


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

Подпись



Дата составления документа

10.11.2022 г.

Талицкое участковое лесничество

Категория лесов ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 53

Талицкое участковое лесничество													Категория лесов ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ						Квартал 53				
№	Пло- щадь	Состав лесок	Подрост, поч:	по: Я: со:	Вы- мент:	Эле- мент:	Воз- ра:	Вы- со- ам:	Ди: с:	Кл: па:	Гр: ни:	Бо: ни:	Тип леса	Полн: ота	Запас сырораст. леса, дес. МЗ	Кл: ас:	Запас на выделе, дес. МЗ	с: су- ре- еди- захламен.	Хозяйственные мероприятия				
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	7,4	фонд выборочных рубок 6Е2Е2Б	1 21	Е	70	22	26	4	2	1		ЕСЛЖ С2	0,3	11	81	49	1	7		11			УБОРКА ЗАХЛАМ
				Е	45	16	16									16	1						
				Б		25	26									16	1						
				подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: МЛ ШП Р ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ																			
2	5,8	фонд выборочных рубок 6Е1С3Б	1 23	Е	50	21	22	3	2	1А		ЕСЛЖ С2	0,4	17	99	59	1	6		6			
				С	85	27	30									10	1						
				Б		27	28									30	1						
				подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: Р БРК СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕ РАВНОМЕРНАЯ																			
3	10,2	фонд выборочных рубок 4Е4Е2Б	1 23	Е	90	26	30	5	3	1		ЕСЛЖ С2	0,3	13	133	53	1	20		20			
				Е	50	17	16									53	1						
				Б	90	28	32									27	2						
				подрост: 10Е (20) 4,0 м, 1,5 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ ГУСТОЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕ РАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			
4	1,6	фонд выборочных рубок 5ОС3Б2Е	1 26	ОС	100	27	28	10	4	2		ЕСЛЖ С3	0,7	29	46	23	3	2		2			
				Б		27	26									14	1						
				Е		22	24									9	1						
				подрост: 10Е (20) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ ИВК СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЛОЖНЫМ ТРУТОВИК																			
5	11,9	фонд выборочных рубок 6Е3Б1ОС+С+Е	1 24	Е	60	21	20	3	2	1		ЕСЛЖ С3	0,3	13	155	93	1	12		24			
				Б	90	28	32									46	2						
				ОС		28	32									16	3						
				подлесок: Р Ж МЛ ГУСТОЙ ПОЛНОТА НЕ РАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																			
6	1,4	фонд выборочных рубок 9Е1Б+Е	1 23	Е	70	23	26	4	2	1		ЕСЛЖ С2	0,4	17	24	22	1	1		1			
				Б		26	28									2	1						

