

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 883-2021

лесных насаждений ОГКУ "Пучежское 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
Верхне-Ландеховское сельское	колхоз "Восход"	5	3	17,5		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 17,50 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 21,9 % 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	_____	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%;	_____
свежего ветровала	<u>16,8</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>4,6</u>	%;	_____
старого сухостоя	_____	%;	_____
старого ветровала	<u>0,5</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет не лимитируется

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
Верхне-Ландеховское сельское	колхоз "Восход"	5	3	17,5	-	-	ВСП	17,50	Б, ОЛЧ, ОЛС, Е	21,9	до 01.10.2023 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

Дата проведения ЛПО 01.10.2021 г.

Дата составления документа 20.10.2021 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Забелин Владимир Васильевич

Организация ИП Забелина

Должность Мастер ИП Забелина

Подпись Забелин Телефон 8 (901) 694-47-79

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Верхне-Ландеховское сельское _____ Урочище (дача) _____ колхоз "Восход" _____

Квартал _____ 5 _____ Выдел _____ 3 _____ Площадь выдела _____ 17,5 га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок _____ 11 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 13,8 м

Размер временной пробной площади: _____ 0,66 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 4Б3ОЛЧ1ОЛС2Е _____ возраст _____ 65 лет; тип леса _____ ОП _____ полнота _____ 0,6

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 155,3 кбм _____ Возобновление _____ отсутствует _____

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 текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 2,55 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Забелин Владимир Васильевич _____ Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 20.10.2021 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению: средневзвешенная категория состояния 2,55

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																		
12																		
16	2																	2 / 0,34
20	12		2		1							1						16 / 5,16
24	11		8		6							9				1		35 / 16,77
28	23		31		25							22						101 / 65,61
32	4		2		4							4						14 / 13,29
36					1													1 / 1,35
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	52		43		37							36				1		169 / 102,52
Итого, куб.м	28,68		26,83		24,62							21,89				0,50		102,52
Итого, % от запаса по насаждению	27,9		26,2		24,0							21,4				0,5		100,0

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

Порода: Береза Средневзвешенная категория состояния 3,06

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																		
12																		
16	2																	2 / 0,34
20			1		1													2 / 0,58
24			1		2													9 / 3,87
28	15		16		16							6						66 / 40,92
32			1		1							19						66 / 40,92
36												3						5 / 4,2
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	17		19		20							28						84 / 49,91
Итого, куб.м	9,64		11,48		11,91							16,88						49,91
Итого, % от запаса по породе	19,2		23,0		23,9							33,9						100,0

Причины изначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Ольха черная средневзвешенная категория состояния 1,94

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	12																12 / 3,96	
24	6		4		2						2						14 / 7	14,3
28	6		11		6						1						24 / 16,8	4,2
32	1																1 / 0,93	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	25		15		8						3						51 / 28,69	3
Итого, куб.м	12,09		9,70		5,20						1,70						28,69	1,70
Итого, % от запаса по породе	42,2		33,8		18,1						5,9						100,0	5,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ольха серая средневзвешенная категория состояния 2,18

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			1								1						2 / 0,62	50,0
24	2		2		1												5 / 2,4	
28	1		2		2												5 / 3,45	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	3		5		3						1						12 / 6,47	1
Итого, куб.м	1,65		2,65		1,86						0,31						6,47	0,31
Итого, % от запаса по породе	25,5		41,0		28,7						4,8						100,0	4,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,62

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (д.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	3		1		1							1			1			7 / 3,5	28,6
28	1		2		1							2						6 / 4,44	33,3
32	3		1		3							1						8 / 8,16	12,5
36					1													1 / 1,35	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	7		4		6							4		1				22 / 17,45	5
Итого, куб.м	5,30		3,00		5,65							3,00		0,50				17,45	3,50
Итого, % от запаса по	30,3		17,2		32,4							17,2		2,9				100,0	20,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

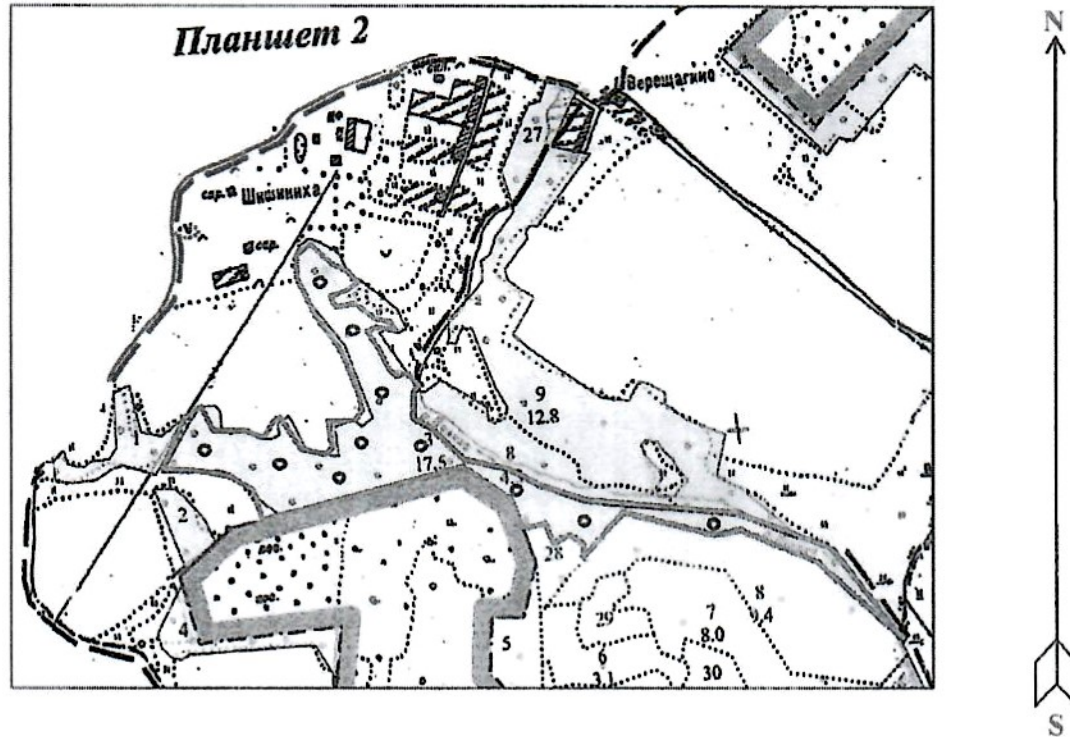
2

3

4

Абрис участка

М 1:15 000



Условные обозначения: — Границы участка
○ Круговые площадки

№ 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		
5	3		1			13,8	0,06	N56.894223	E42.71023
			2			13,8	0,06	N56.893964	E42.711426
			3			13,8	0,06	N56.893554	E42.712742
			4			13,8	0,06	N56.893135	E42.714073
			5			13,8	0,06	N56.893808	E42.716959
			6			13,8	0,06	N56.894785	E42.716845
			7			13,8	0,06	N56.895571	E42.716501
			8			13,8	0,06	N56.896271	E42.715726
			9			13,8	0,06	N56.897118	E42.714966
			10			13,8	0,06	N56.892275	E42.721872
			11			13,8	0,06	N56.891448	E42.728574

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

Номера точек	Координаты	Длина, м
-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Забелин Владимир Васильевич

Подпись

Забелин

Дата составления документа 20.10.2021 г.

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Фотофиксация лесных насаждений



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Забелин Владимир Васильевич

Подпись

Забелин

Дата составления документа

20.10.2021 г.