

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Председатель комитета Ивановской области  
по лесному хозяйству  
\_\_\_\_\_ должность  
**М.Ю. Яковлев**  
\_\_\_\_\_ фамилия, имя и отчество (при наличии)  
\_\_\_\_\_ дата

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 894-2021**  
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	к-з Восход	10	28	1,6		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,60 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 31,2 % 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>18,1</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>8,4</u>	%;	_____
старого сухостоя	_____	%;	_____
старого ветровала	<u>4,7</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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	к-з Восход	10	28	1,6	-	-	ВСП	1,60	Е, С, Б	31,2	2021-2023

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 15.08.2021 г.

Дата составления документа 24.08.2021 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Забелин В.В.

Организация ИП Забелина ИА

Должность Мастер

Подпись Забелин Телефон 89206798430



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1. Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Ивановская область

Лесничество \_\_\_\_\_ ОГКУ "Пучежское лесничество"

Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Верхне-Ландеховское сельское \_\_\_\_\_ Урочище (дача) \_\_\_\_\_ к-з Восход

Квартал \_\_\_\_\_ 10 Выдел \_\_\_\_\_ 28 Площадь выдела \_\_\_\_\_ 1,6 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 \_\_\_\_\_ 5 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) \_\_\_\_\_ 13,8 м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ 0,30 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 3Е2С5Б+ОС+ОЛС возраст \_\_\_\_\_ 95 лет; тип леса \_\_\_\_\_ ЕБР полнота \_\_\_\_\_ 0,6

бонитет \_\_\_\_\_ 2 Запас на га \_\_\_\_\_ 251,4 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).

Состояние насаждения : \_\_\_\_\_ сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения : \_\_\_\_\_ 2,71

1.6. Назначенные мероприятия: \_\_\_\_\_ выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) \_\_\_\_\_ Забелин В.В. Подпись \_\_\_\_\_ Забелин

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 24.08.2021 г.

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

По насаждению: средневзвешенная категория состояния 2,71

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	5		1								1						7 / 2,09	13,9
24	4				1		1				3						9 / 3,95	32,7
28	7		1				1				5						14 / 9,09	36,0
32	11		1								7			1			20 / 17,98	42,5
36	18				3		4				7			2			34 / 40,71	27,2
40			1														1 / 1,6	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	45		4		4		6				23			3			85 / 75,42	26
Итого, куб.м	37,57		3,67		4,35		6,27				20,01			3,55			75,42	23,56
Итого, % от запаса по насаждению	49,8		4,9		5,8		8,3				26,5			4,7			100,0	31,2

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 3,63

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			1				1				1						3 / 2,22	33,3
32			1								3			1			5 / 5,1	80,0
36	3				2		2				3			1			11 / 14,85	36,4
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	3		2		2		3				7			2			19 / 22,17	9
Итого, куб.м	4,05		1,76		2,70		3,44				7,85			2,37			22,17	10,22
Итого, % от запаса по	18,3		7,9		12,2		15,5				35,4			10,7			100,0	31,2

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 3,58

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					1		1												
32	1										1							2 / 0,94	
36	2				1		2				3							1 / 0,67	
40											1			1				4 / 3,64	
44																		7 / 8,26	
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	3				2		3				5			1				14 / 13,51	
Итого, куб.м	3,27				1,65		2,83				4,58			1,18				6	
Итого, % от запаса по породе	24,3				12,2		20,9				33,9			8,7				5,76	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,82

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								
24	4										3							4 / 1,16	
28	7										3							7 / 3,01	
32	10										3							10 / 6,2	
36	13										1							11 / 9,24	
40											3							16 / 17,6	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	37										11							48 / 37,21	
Итого, куб.м	29,63										7,58							11	
Итого, % от запаса по породе	79,6										20,4							7,58	

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 2,00

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			1															1 / 1,6	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.			1															1 / 1,6	
Итого, куб.м			1,60															1,60	
Итого, % от запаса по			100,0															100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

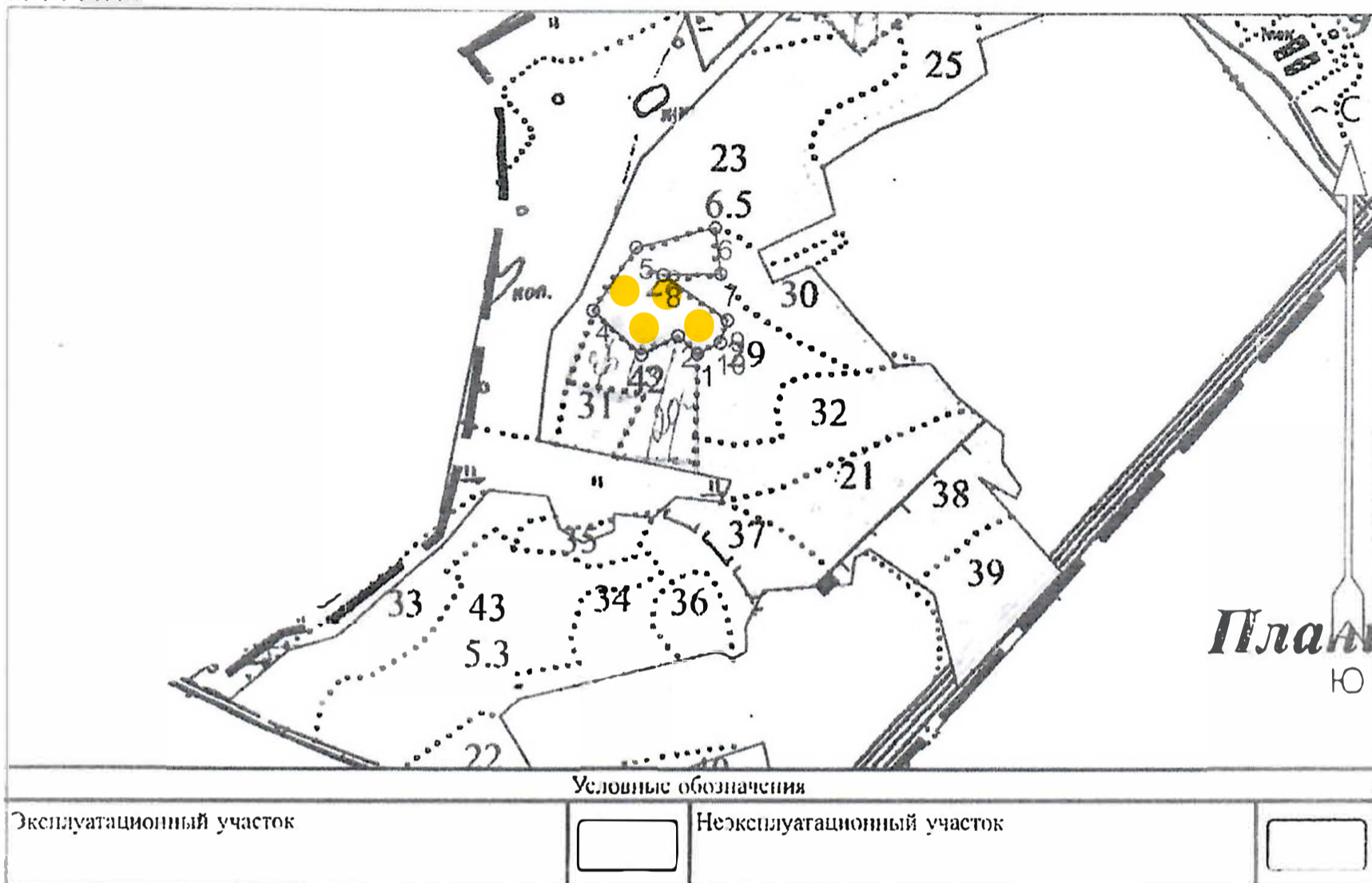
Порода: Ольха серая средневзвешенная категория состояния 1,33

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	2		1															3 / 0,93	
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	2		1															3 / 0,93	
Итого, куб.м	0,62		0,31															0,93	
Итого, % от запаса по породе	66,7		33,3															100,0	



Абрис участка к-з Восход кв 10 выд 28

М 1 : 10000



● - круговые площадки

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

Номера точек	Координаты	
	Широта	Долгота
1	56° 52' 49.05923"	42° 44' 40.48036"
2	56° 52' 49.83201"	42° 44' 38.97755"
3	56° 52' 49.01093"	42° 44' 36.14874"
4	56° 52' 50.89459"	42° 44' 32.43592"
5	56° 52' 53.55103"	42° 44' 35.70674"
6	56° 52' 54.37211"	42° 44' 41.80636"
7	56° 52' 52.44016"	42° 44' 42.74836"
8	56° 52' 52.39186"	42° 44' 37.82835"
9	56° 52' 50.50820"	42° 44' 42.77877"
10	56° 52' 49.54222"	42° 44' 42.24836"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Забелин В.В.

Подпись

*Забелин*

Дата составления документа 11.08.2021