

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

М.Ю. Яковлев

АКТ

лесопатологического обследования № 373-2022

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		82	3	27,8		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 27,80 га

Кадастровый номер участка: 37:01:000000:1
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды от 27.10.2011 г. б/н
Заготовка древесины

(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 39,1 % 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>23,7</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>15,4</u>	%;	_____
старого сухостоя	_____	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
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 0,3

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	-	82	3	27,8	-	-	ВСП	27,80	Б, Е, ОС	39,1	2024

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 23.03.2022 г.

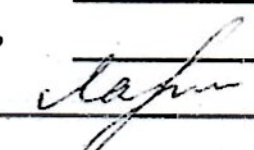
Дата составления документа 08.04.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ларенков Александр Владимирович

Организация ООО "ЛесТрансХолдинг"

Должность Инженер

Подпись  Телефон 8 (901) 694-47-79

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество"

Участковое лесничество _____ Верхне-ландеховское _____ Урочище (дача)

Квартал _____ 82 Выдел _____ 3 Площадь выдела _____ 27,8 га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перчета:

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

Количество лент/площадок _____ 12 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 11,3 м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,48 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Б1Е1ОС возраст _____ 60 лет; тип леса _____ ЕЧ ВЗ полнота _____ 0,7

бонитет _____ 2 Запас на га _____ 167,3 кубм 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 прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 2,57

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Ларенков Александр Владимирович Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 08.04.2022 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,57

Степени 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	25		3								18							46 / 13,56	38,7
24	75		1								40							116 / 50,65	34,8
28	11		1								13							25 / 16,1	53,0
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт	111		5								71							187 / 80,31	71
Итого, куб м	46,67		2,20								31,44							80,31	31,44
Итого, % от запаса по насаждению	58,2		2,7								39,1							100,0	39,1

Условные 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

2,46

Степени 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	20										17							37 / 10,73	45,9
24	70										33							103 / 44,29	32,0
28	11										9							20 / 12,4	45,0
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт	101										59							160 / 67,42	59
Итого, куб м	42,72										24,7							67,42	24,70
Итого, % от запаса по породе	63,4										36,6							100,0	36,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1
2
3
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 4.17

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, %	
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	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							4 / 1,28	25,0
24			1								5							6 / 3	83,3
28			1								4							5 / 3,7	80,0
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт			5								10							15 / 7,98	10
Итого, куб.м			2,20								5,78							7,98	5,78
Итого, % от запаса по породе			27,6								72,4							100,0	72,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1
2
3
4

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 1.78

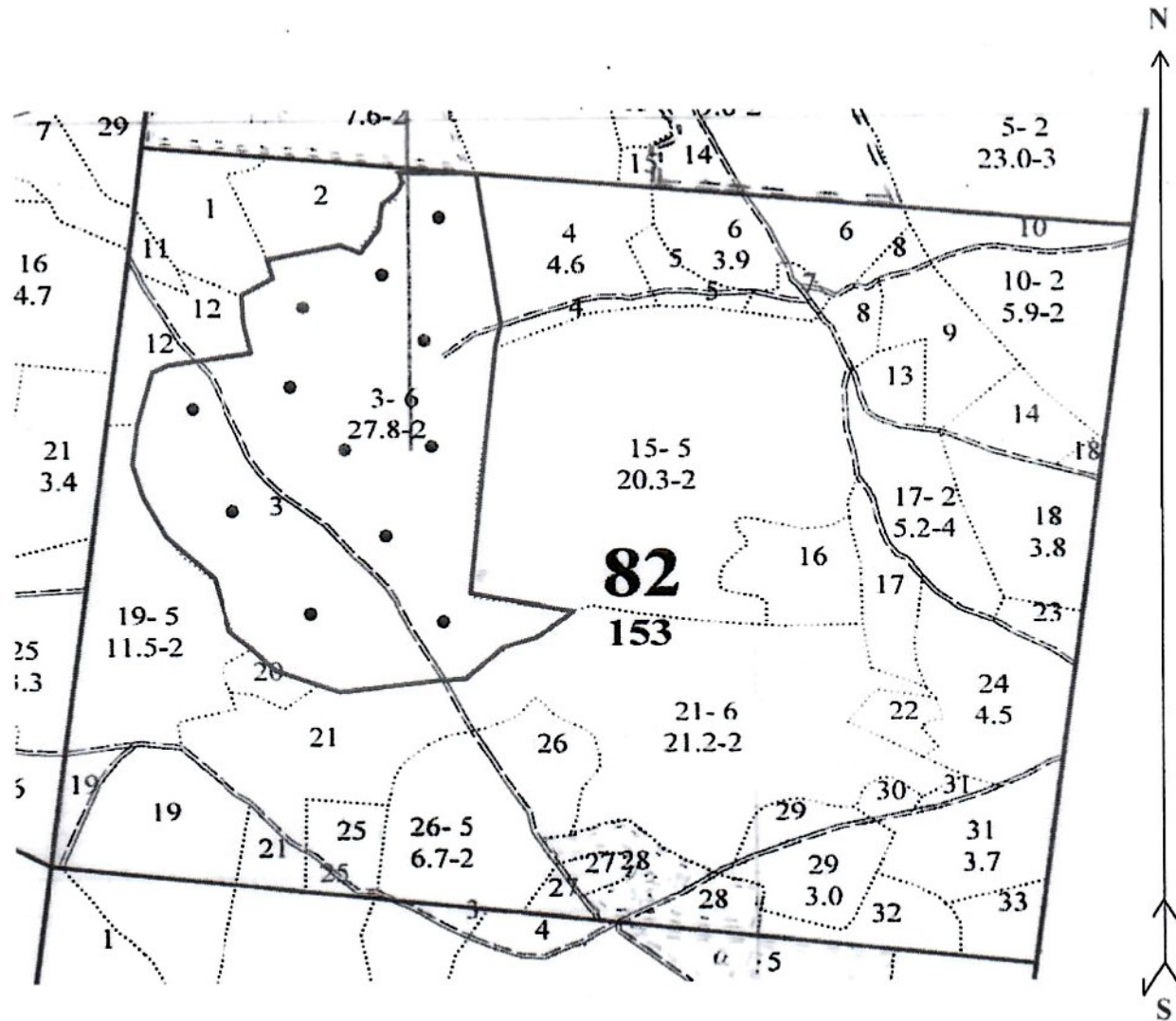
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а.б.в)			5 (г.д.е)			шт. / куб.м	в т.ч. подлежи т рубке, %	
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20	5																	5 / 1,55	
24	5										2							7 / 3,36	28,6
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт	10										2							12 / 4,91	2
Итого, куб.м	3,95										0,96							4,91	0,96
Итого, % от запаса по породе	80,4										19,6							100,0	19,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1

Абрис участка

М 1:10000



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		
82	3		1			11,4	0,04	56 81073	42 81083
			2			11,4	0,04	56 80824	42 80841
			3			11,4	0,04	56 80552	42 80755
			4			11,4	0,04	56 80774	42 80488
			5			11,4	0,04	56 80543	42 81112
			6			11,4	0,04	56 80499	42 80777
			7			11,4	0,04	56 81008	42 80877
			8			11,4	0,04	56 81092	42 81102
			9			11,4	0,04	56 80589	42 80793
			10			11,4	0,04	56 80886	42 81140
			11			11,4	0,04	56 80817	42 80509
			12			11,4	0,04	56 80590	42 80869

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		
2-3		
3-4		
4-5		
5-6		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ларенков Александр Владимирович

Подпись

Ларенков

Дата составления документа 08.04.2022 г.

