

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 462-2022

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	15	20,3		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 20,30 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 28,1 % 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 14,8 %;
 свежего бурелома 13,3 %;
 старого сухостоя _____ %;
 старого ветровала _____ %;
 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 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	15	20,3	-	-	ВСП	20,30	Б. Е	28,1	2022-2024

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 13.05.2022 г.

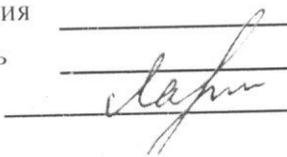
Дата составления документа 10.06.2022 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ООО "ЛесТрансХолдинг"

Должность Инженер ООО "ЛесТрансХолдинг"

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 _____ 15 _____ Площадь выдела _____ 20,3 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок _____ 8 _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 9,8 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,24 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Б2Е _____ возраст _____ 45 _____ лет; тип леса _____ Е4В3 _____ полнота _____ 0,7 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 119,6 _____ кубм Возобновление _____ отсутствует _____

1.4. Номер очага вредных организмов: _____

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

Фаза развития очага вредных организмов: _____ начальная, _____ нарастающая 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 вихвальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 2,68 _____

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 _____ 10.06.2022 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению

средневзвешенная категория состояния

2,68

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	7		5		4						6						22	1,76	27,3
16	31		36		9						32						108	18,50	29,6
20	6		12		3						7						28	8,36	25,0
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	44		53		16						45						158	28,71	45
Итого, куб м	7,72		10,19		2,72						8,08						28,71		8,08
Итого, % от запаса по насаждению	26,9		35,5		9,5						28,1						100,0		28,1

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

2,72

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	7		5		4						6						22	1,76	27,3
16	22		29		9						25						85	14,45	29,4
20	4		8		3						5						20	5,8	25,0
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	33		42		16						36						127	22,01	36
Итого, куб м	5,46		7,65		2,72						6,18						22,01		6,18
Итого, % от запаса по породе	24,7		34,8		12,4						28,1						100,0		28,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1
2
3
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2.51

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, %
	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	9		7								7						23	4,14	30,4
20	2		4								2						8	2,56	25,0
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт	11		11								9						31	6,7	9
Итого, куб м	2,26		2,54								1,90						6,70		1,90
Итого, % от запаса по породе	33,8		37,9								28,3						100,0		28,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1
2
3
4

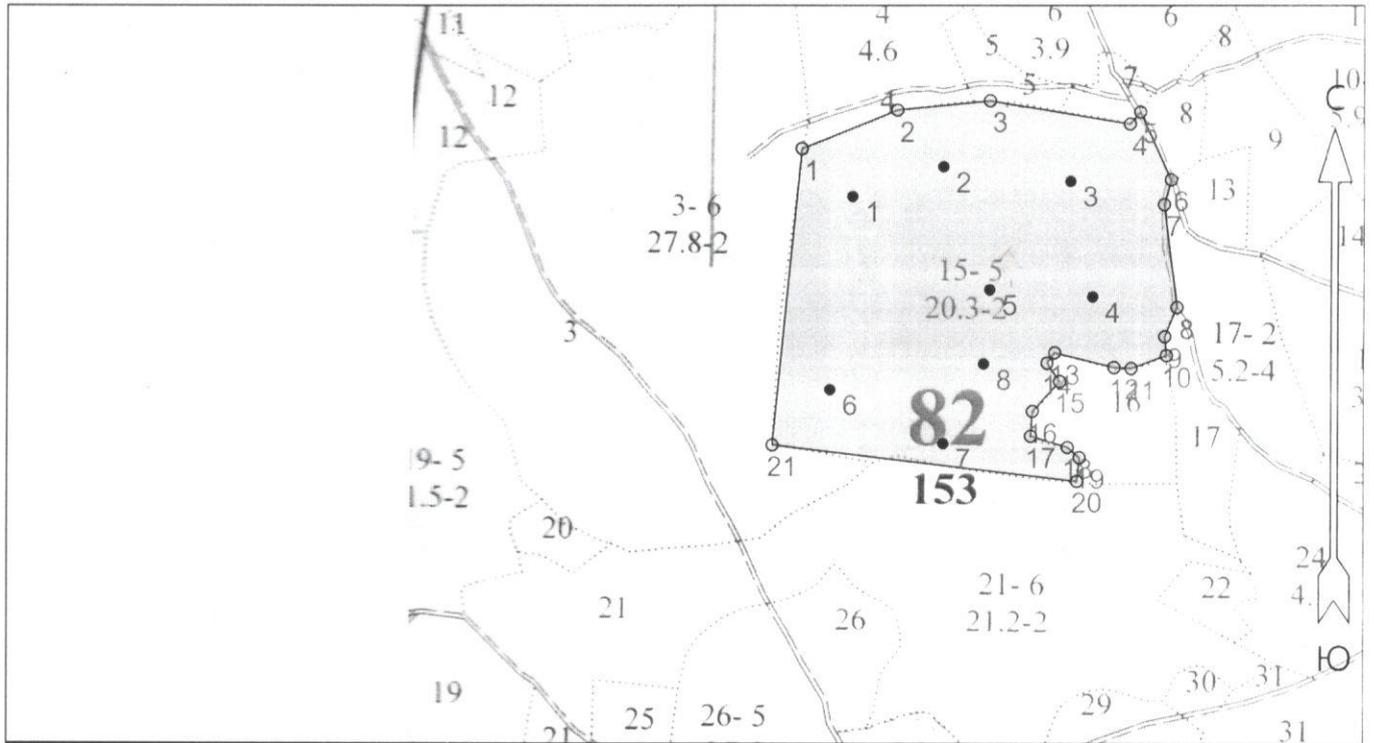
Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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. подлежит 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																			
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

Абрис участка

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
Реласкопические площадки			

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	16 - 17	56° 50' 26.69898"	42° 34' 21.98251"	33.0
	Широта	Долгота		17 - 18	56° 50' 25.63601"	42° 34' 21.84860"	50.9
1 - 2	56° 50' 37.91518"	42° 34' 03.97186"	135.8	18 - 19	56° 50' 25.15950"	42° 34' 24.72763"	20.9
2 - 3	56° 50' 39.56462"	42° 34' 11.40377"	123.0	19 - 20	56° 50' 24.71965"	42° 34' 25.66499"	31.9
3 - 4	56° 50' 39.96782"	42° 34' 18.63481"	187.3	20 - 21	56° 50' 23.69333"	42° 34' 25.46412"	405.2
4 - 5	56° 50' 38.97815"	42° 34' 29.54832"	20.9	21 - 1	56° 50' 25.23281"	42° 34' 01.69543"	394.0
5 - 6	56° 50' 39.49131"	42° 34' 30.35177"	98.4				
6 - 7	56° 50' 36.59563"	42° 34' 32.76212"	34.1				
7 - 8	56° 50' 35.53265"	42° 34' 32.22649"	137.1				
8 - 9	56° 50' 31.13414"	42° 34' 33.23080"	41.7				
9 - 10	56° 50' 29.88790"	42° 34' 32.29344"	25.0				
10 - 11	56° 50' 29.08151"	42° 34' 32.42735"	49.5				
11 - 12	56° 50' 28.53169"	42° 34' 29.68223"	22.7				
12 - 13	56° 50' 28.56835"	42° 34' 28.34315"	80.6				
13 - 14	56° 50' 29.19147"	42° 34' 23.72332"	17.0				
14 - 15	56° 50' 28.75162"	42° 34' 23.12073"	29.2				
15 - 16	56° 50' 27.98188"	42° 34' 24.12504"	53.8				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Ларинков А.В.

Подпись _____

Лар

Дата составления документа 10.06.2022