

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области  
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 705-2011

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		97	17	6,1		
		97	22	2,1		
		97	24	3,8		
		97	25	23,7		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 35,70 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 32,9 % 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>20</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>12,9</u>	%;	_____
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	-	97	22	2,1	-	-	ВСП	2,10	Б, Е	32,9	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 08.08.2021 г.

Дата составления документа 31.08.2021 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 \_\_\_\_\_ 97 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 22 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 2,1 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 \_\_\_\_\_ 2 шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) \_\_\_\_\_ 9,8 м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ 0,06 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 7Б3Е \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 45 лет; тип леса \_\_\_\_\_ ЕЧ В3 \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,7

бонитет \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 108,8 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). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

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 \_\_\_\_\_ 31.08.2021 г.

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перече́та 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																		
16			2														2 / 0,36	
20	31		33								42						106 / 34,74	39,1
24	14		22								11						47 / 24,23	24,3
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	45		57								53						155 / 59,33	53
Итого, куб.м	17,31		22,53								19,49						59,33	19,49
Итого, % от запаса по насаждению	29,1		38,0								32,9						100,0	32,9

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 2,73

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		20								16						48 / 17,28	33,3
24	8		10								9						27 / 14,85	33,3
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	20		30								25						75 / 32,13	25
Итого, куб.м	8,72		12,70								10,71						32,13	10,71
Итого, % от запаса по породе	27,1		39,5								33,4						100,0	33,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3  
4

Порода: Ель 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	11		11								18						40 / 12	45,0
24	4		10								2						16 / 7,52	12,5
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	15		21								20						56 / 19,52	20
Итого, куб.м	5,18		8,00								6,34						19,52	6,34
Итого, % от запаса по породе	26,5		41,0								32,5						100,0	32,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3  
4

Порода: \_\_\_\_\_ средневзвешенная категория состояния 2,48

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





2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 27,9 % 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>15,0</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>12,9</u>	%;	_____
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	-	97	24	3,8	-	-	ВСП	3,80	Б, Е	27,9	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 08.08.2021 г.

Дата составления документа 31.08.2021 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 \_\_\_\_\_ 97 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 3,8 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) \_\_\_\_\_ 9,8 м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ 0,15 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 8Б2Е \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 49 лет; тип леса \_\_\_\_\_ ЕЧРШ В3 \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,7

бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 144,7 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). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения : \_\_\_\_\_ 2,65 \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_ 31.08.2021 г. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

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

По насаждению: средневзвешенная категория состояния 2,65

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	6		15								9						30 / 5,21	30,1
20	8		27								15						50 / 14,77	30,3
24	1		3														4 / 1,72	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	15		45								24						84 / 21,7	24
Итого, куб.м	3,90		11,76								6,04						21,70	6,04
Итого, % от запаса по насаждению	17,9		54,2								27,9						100,0	27,9

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 2,59

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	2		12								5						19 / 3,23	26,3
20	5		25								11						41 / 11,89	26,8
24	1		3														4 / 1,72	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	8		40								16						64 / 16,84	16
Итого, куб.м	2,22		10,58								4,04						16,84	4,04
Итого, % от запаса по породе	13,2		62,8								24,0						100,0	24,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3  
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,89

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	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	4		3								4						11 / 1,98	36,4
20	3		2								4						9 / 2,88	44,4
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	7		5								8						20 / 4,86	8
Итого, куб.м	1,68		1,18								2,00						4,86	2,00
Итого, % от запаса по породе	34,5		24,3								41,2						100,0	41,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3



2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 27,0 % 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>15,8</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>11,2</u>	%;	_____
старого сухостоя	_____	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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	-	97	25	23,7	-	-	ВСП	23,70	Б, Е	27,0	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 08.08.2021 г.

Дата составления документа 31.08.2021 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 \_\_\_\_\_ 97 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 25 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 23,7 \_\_\_\_\_ 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) \_\_\_\_\_ 9,8 \_\_\_\_\_ м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ 0,33 \_\_\_\_\_ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 7БЗЕ \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 51 \_\_\_\_\_ лет; тип леса \_\_\_\_\_ ЕЧ ВЗ \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,8 \_\_\_\_\_

бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 154,5 \_\_\_\_\_ 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 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). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения : \_\_\_\_\_ 2,58 \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_ 31.08.2021 г. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

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

По насаждению: средневзвешенная категория состояния 2,58

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	14		19								13						46 / 8,01	28,6	
20	17		64								27						108 / 32,01	25,6	
24	10		7								7						24 / 10,95	30,0	
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	41		90								47						178 / 50,97	47	
Итого, куб.м	12,01		25,19								13,77						50,97	13,77	
Итого, % от запаса по насаждению	23,6		49,4								27,0						100,0	27,0	

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 2,32

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	10		12								5						27 / 4,59	18,5	
20	12		58								15						85 / 24,65	17,6	
24	7		5								3						15 / 6,45	20,0	
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	29		75								23						127 / 35,69	23	
Итого, куб.м	8,19		21,01								6,49						35,69	6,49	
Итого, % от запаса по породе	22,9		58,9								18,2						100,0	18,2	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3  
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 3,18

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	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	4		7								8						19 / 3,42	42,1
20	5		6								12						23 / 7,36	52,2
24	3		2								4						9 / 4,5	44,4
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	12		15								24						51 / 15,28	24
Итого, куб.м	3,82		4,18								7,28						15,28	7,28
Итого, % от запаса по породе	24,9		27,4								47,7						100,0	47,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3



2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 32,9 % 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>19,4</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>13,5</u>	%;	_____
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	-	97	17	6,1	-	-	ВСП	6,10	Л, С, Е, Б	32,9	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 08.08.2021 г.

Дата составления документа 31.08.2021 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 \_\_\_\_\_ 97 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 17 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 6,1 \_\_\_\_\_ 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 \_\_\_\_\_ 6 \_\_\_\_\_ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) \_\_\_\_\_ 11,3 \_\_\_\_\_ м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ 0,24 \_\_\_\_\_ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 5ЛЗС1Е1Б \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 52 \_\_\_\_\_ лет; тип леса \_\_\_\_\_ СЧ В3 \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,8 \_\_\_\_\_

бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 247,2 \_\_\_\_\_ 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). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

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 \_\_\_\_\_ 31.08.2021 г. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

(для сплошного, ленточного и перече́та 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																		
16			2														2 / 0,36	
20	31		33								42						106 / 34,74	39,1
24	14		22								11						47 / 24,23	24,3
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	45		57								53						155 / 59,33	53
Итого, куб.м	17,31		22,53								19,49						59,33	19,49
Итого, % от запаса по насаждению	29,1		38,0								32,9						100,0	32,9

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

Порода: Лиственница Средневзвешенная категория состояния 2,73

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		20								16						48 / 17,28	33,3
24	8		10								9						27 / 14,85	33,3
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	20		30								25						75 / 32,13	25
Итого, куб.м	8,72		12,70								10,71						32,13	10,71
Итого, % от запаса по породе	27,1		39,5								33,4						100,0	33,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:



1  
2  
3  
4

Порода: Сосна 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	11		11								18						40 / 12	45,0
24	4		10								2						16 / 7,52	12,5
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	15		21								20						56 / 19,52	20
Итого, куб.м	5,18		8,00								6,34						19,52	6,34
Итого, % от запаса по породе	26,5		41,0								32,5						100,0	32,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1  
2  
3  
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,48

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			2														2 / 0,36	
20	3		1								4						8 / 2,56	50,0
24	2																2 / 1	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	5		3								4						12 / 3,92	4
Итого, куб.м	1,96		0,68								1,28						3,92	1,28
Итого, % от запаса по породе	50,1		17,3								32,6						100,0	32,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

---

2

3

4

---

---

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,54

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								4						10 / 2,9	40,0	
24			2														2 / 0,86		
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	5		3								4						12 / 3,76	4	
Итого, куб.м	1,45		1,15								1,16						3,76	1,16	
Итого, % от запаса по	38,6		30,6								30,8						100,0	30,8	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

---

1

2

3

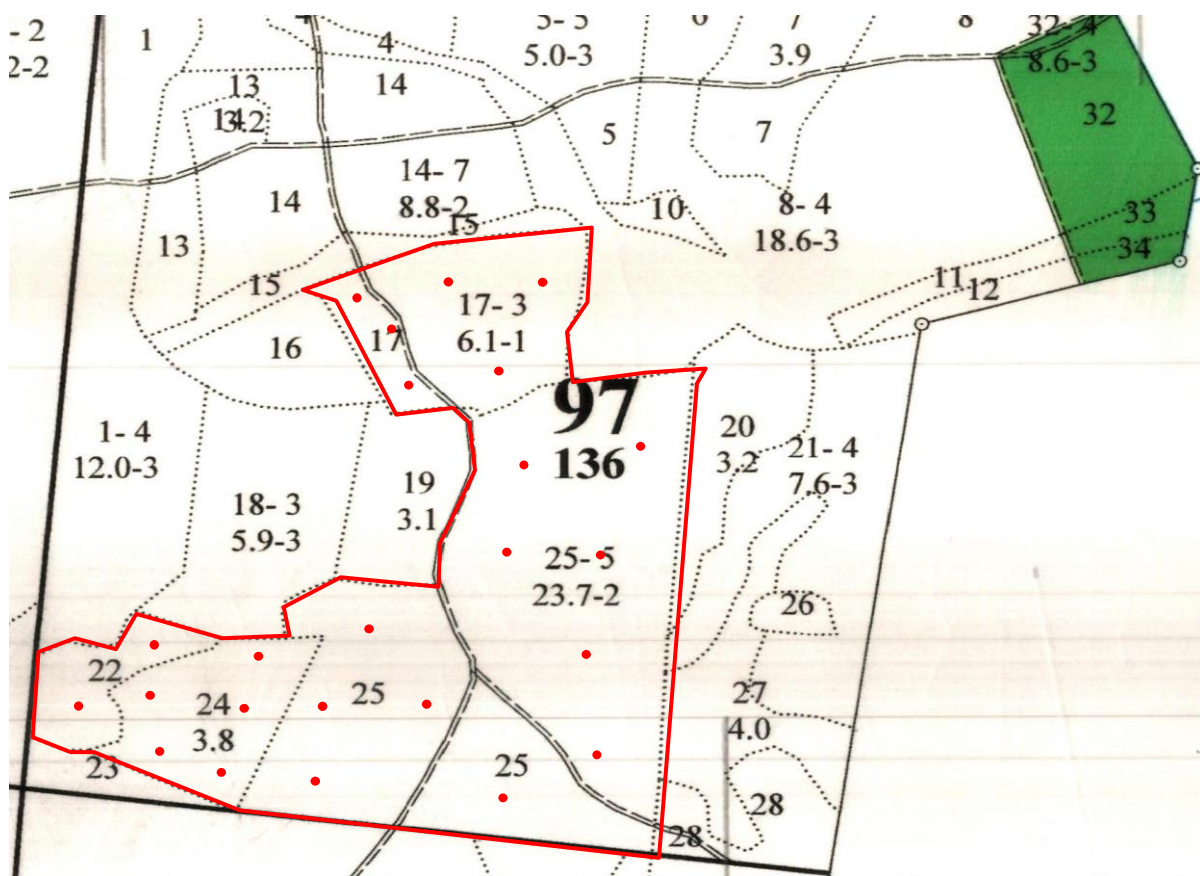
4

---

---

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		
97	25		1			9,8	0,03	42.62764	56.78155
			2			9,8	0,03	42.62981	56.78171
			3			9,8	0,03	42.62736	56.78055
			4			9,8	0,03	42.62918	56.77864
			5			9,8	0,03	42.62675	56.77820
			6			9,8	0,03	42.62462	56.77959
			7			9,8	0,03	42.62380	56.77863
			8			9,8	0,03	42.62844	56.77711
			9			9,8	0,03	42.62405	56.77812
			10			9,8	0,03	42.62514	56.77901
			11			9,8	0,03	42.62811	56.77992
97	24		1			9,8	0,03	42.62159	56.77919
			2			9,8	0,03	42.62073	56.77895
			3			9,8	0,03	42.61999	56.77846
			4			9,8	0,03	42.62102	56.77822
			5			9,8	0,03	42.62143	56.77877

97	22		1			9,8	0,03	42.61836	56.77877
			2			9,8	0,03	42.61993	56.77946
27	17		1			11,3	0,04	42.62461	56.78354
			2			11,3	0,04	42.62510	56.78276
			3			11,3	0,04	42.62579	56.78381
			4			11,3	0,04	42.62626	56.78312
			5			11,3	0,04	42.62723	56.78388
			6			11,3	0,04	42.62754	56.78286

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

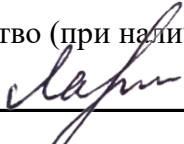
Номера точек	Координаты		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ларенков Александр Владимирович

Подпись



Дата составления документа 31.08.2021 г.



**Фотофиксация лесных насаждений**

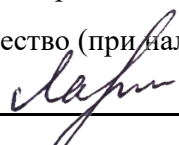


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ларенков Александр Владимирович

Подпись



Дата составления документа

31.08.2021 г.



Верхне-Ландеховское уч. лес-во

Категория защитности: Эксплуатационные леса

Квартал 97

-----  
: N : Пло- : Состав. Подр. Подл. : Я: Вы- : Эле- : Воз: Вы- : Ди: Кл. Гр. Во: Тип : Полн: Запас сырораст. : Кл. Запас на выделе, дес. кбм: :  
: вы- : шадь, : Покров, почва, ре- : Р: со- : мент: : : ам: во: во: ни: : ота : леса, дес. кбм : то: -----: :  
: де- : льеф, особ. выд. Про: У: та : : ра : со- : ет: зр: зр: те: леса : -----: -----: ва: су- : ре- : еди- : захламлен. : Хозяйственные : :  
: ла : га : исхожд. Кат. земель: С: Яр : ле- : : : р : ас: ас: т : : Сумм: на : общий: по : рн: хо- : : нич- : -----: :  
: : : Хар. лесн. культур: ус : са : ст : та : : та: та: : : а пл: 1 : на : соста: ос: стоя: дин : ных : общий: лик- : мероприятия : :  
: : : Кадастров. оценка : а : : : : : : : : ТЛУ : сеч.: га : выдел: вляющ: ти: стар. : дер.: : вида: :  
-----  
: 1 : 2 : : 3 : : 4: 5 : 6 : 7 : 8 : 9: 10: 11: 12: 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18: 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : :  
-----

14 8.8 6Б3Е1С 1 21.7 Б 65 22 28 7 4 2 БЧ 0.7 18 158 94 2 Сплошная рубка  
Е 21 24 В3 48 1 100%  
С 22 28 16 1 Лесные культуры

подрост: 10Е (15) 3 м, 1 тыс. шт/га

подлесок: Р Редкий

Выполненные хоз. мероприятия: Проходная, 1998, Ель

Особенности: Полнота неравномерная, Насаждение разновозрастное, Состав неоднородный

15 1.7 8В2Е+ОС 1 12 В 35 12 14 4 2 3 БЧ 0.5 6 10 8 2  
Е 12 12 В3 2 1  
ОС 14 14 3

Особенности: Полнота неравномерная, Состав неоднородный

16 2.6 7Б2Е1С 1 16.1 Б 45 16 16 5 2 3 ББР 0.7 11 29 20 2  
Е 16 16 В2 6 1  
С 17 16 3 1

Особенности: Полнота неравномерная, Состав неоднородный

17 6.1 6.1 17 6.1 5Л3С1Е1В 1 19.7 Л 52 20 20 3 2 1 СЧ 0.8 24 146 72 1  
С 20 20 В3 44 1  
Е 18 20 15 1  
В 19 20 15 1

подрост: 10Е (20) 5 м, 2 тыс. шт/га

подлесок: КРЛ, Р Редкий

год создания л/к 1963, состояние Удовлетворительные

Выполненные хоз. мероприятия: Проходная, 2012, Сосна

Особенности: Полнота неравномерная, Состав неоднородный

18 5.9 18 5.9 5Б2Е2С1ОС 1 12.4 Б 30 12 14 3 2 3 СЧ 0.6 7 41 21 2  
Е 11 14 В3 8 1  
С 14 14 8 1  
ОС 14 14 4 3

подлесок: Р Редкий

год создания л/к 1984, состояние Погибшие, причина гибели / неуд. сост. заглушение листь. пор.

Особенности: Полнота неравномерная, Состав неоднородный

Коня Берия  
В. Берия Векнов С.В.

