

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

М.Ю. Яковлев

дата

Акт

лесопатологического обследования № 605-2023

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
Мытское		64	15	2,7		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 2,70 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 33,2 % 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	_____	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	_____	%;	_____
старого ветровала	<u>24.5</u>	%;	_____
старого бурелома	<u>8.7</u>	%;	_____

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

Критич. полнота для данной категории лесн. насажд. 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
Мытское	-	64	15	2.7	-	-	ВСП	2.70	Б, ОС, Е	33.2	2023-2025

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 17.11.2015

Дата составления документа 19.11.2015

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ларенков А.В.

Организация ООО "ЛесТрансХолдинг"

Должность инженер

Подпись  Телефон 89016944779

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Мытское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 64 _____ Выдел _____ 15 _____ Площадь выдела _____ 2.7 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод пересчета:

Сплошной. ленты пересчета. 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 _____ 6Б2ОС2Е _____ возраст _____ 40 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ _____ полнота _____ 0,7 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 136,7 _____ кубм Возобновление _____ отсутствует _____

1.4. Помер 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 : _____ 2,55 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Ларенков А.В. _____ Подпись _____  _____

Дата составления документа _____ 29. 11. 2023 _____

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. 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	5													1		1	10 / 0,8	20,0	
12	8													6		2	27 / 4,68	29,5	
16	14		5											4			7 / 2,09	56,5	
20	2		1														1 / 0,48		
24			1																
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	29		7											11		3	50 / 8,2	14	
Итого, куб. м	3,84		1,64											2,28		0,44	8,20	2,72	
Итого, % от запаса по насаждению	46,8		20,0											27,8		5,4	100,0	33,2	

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 2,85

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	3																3 / 0,09		
12	4													1			5 / 0,4	20,0	
16	9		3											6			18 / 3,06	33,3	
20			1											3			4 / 1,16	75,0	
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	16		4											10			30 / 4,71	10	
Итого, куб. м	1,94		0,80											1,97			4,71	1,97	
Итого, % от запаса по породе	41,1		17,0											41,9			100,0	41,9	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 1,97

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			18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8																			
12																			
16	2																2	0,36	
20	2													1			3	0,93	33,3
24			1														1	0,48	
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт	4		1											1			6	1,77	1
Итого, куб.м	0,98		0,48											0,31			1,77	0,31	
Итого, % от запаса по породе	55,4		27,1											17,5			100,0	17,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,23

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			18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
8	2																	2	0,06
12	4															1	5	0,4	20,0
16	3		2													2	7	1,26	28,6
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	9		2													3	14	1,72	3
Итого, куб.м	0,92		0,36													0,44	1,72	0,44	
Итого, % от запаса по породе	53,5		20,9													25,6	100,0	25,6	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

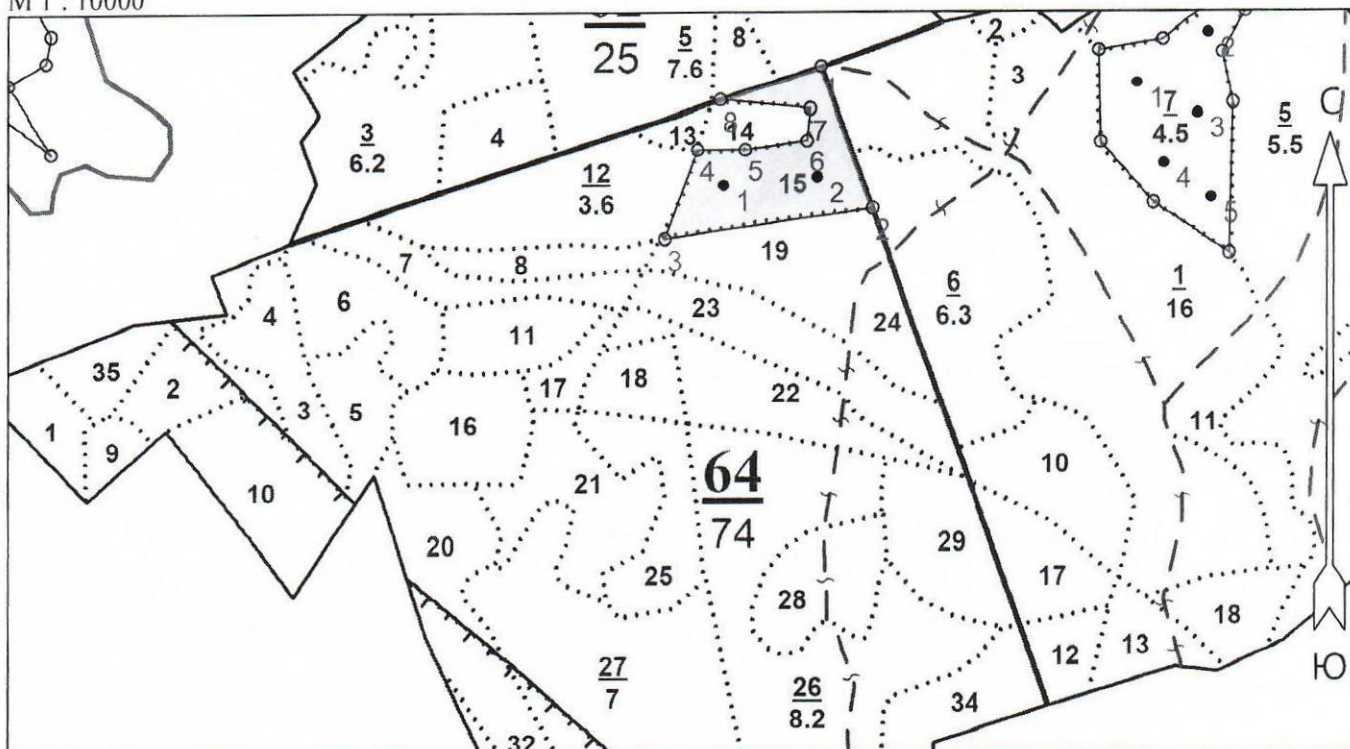
2

3

4

Абрис участка

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок	<input type="checkbox"/>	Неэксплуатационный участок	<input type="checkbox"/>
Реласконические площадки	•		

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты точек лент поворотных / перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
64	15		1			9,8	0,06	56° 45' 15.02305"	42° 31' 08.07749"
			2			9,8	0,06	56° 45' 15.36434"	42° 31' 15.39148"

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	56° 45' 20.14241"	42° 31' 15.70271"	200.7
2 - 3	56° 45' 14.04184"	42° 31' 19.74875"	278.5
3 - 4	56° 45' 12.76200"	42° 31' 03.48679"	125.2
4 - 5	56° 45' 16.55886"	42° 31' 06.05447"	63.3
5 - 6	56° 45' 16.55886"	42° 31' 09.78927"	82.6
6 - 7	56° 45' 16.94281"	42° 31' 14.61339"	42.4


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ларенков А.В. _____ Подпись _____

Дата составления документа 29.11.2023

7 - 8	56° 45' 18.30797"	42° 31' 14.84682"	119.3
8 - 1	56° 45' 18.69192"	42° 31' 07.84406"	140.6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ларенков А.В. _____ Подпись  _____

Дата составления документа 29.11.2023

Таксационное описание

ОГКУ "Пучежское лесничество" Мытское уч. лесничество
Категория зашитности: Эксплуатационные леса

Н в:	Пло-	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Тип:	П:	Запас сыраст.	К:	Запас на выделе, м3	Хозяйственные:
о бы:	щадь,	подрост,	Я:	л е:	и:	л:	р:	о:	леса:	о:	леса, м3	л:		распоряжения
м л:	почва,	р:	с:	з:	ы:	а:	н:	н:	тип:	н:	На:	В:	т.ч.о:	дер.
е е:	га:	рельеф,	у:	м а:	р:	с:	м:	в:	т:	леса:	Общий:	п о:	в:	Сухо:
р л:	особенности	с:	е:	а:	о:	т:	л:	о:	о:	т:	на:	сост.:	а:	стоя:
а:	выдела	н:	т:	т:	а:	р:	р:	т:	а:	а:	выдел:	пород:	р:	Общий:
		н:	т:	а:	р:	р:	т:	а:	а:	а:	выдел:	пород:	р:	Лик:
		н:	т:	а:	р:	р:	т:	а:	а:	а:	выдел:	пород:	р:	вида:

12 3, 6 6Б20С2Е 1 Б 40 17 16 4 2 2 ЕСЛЖ ,7 130 468 281 2 36
17 ОС
Е повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

подрост: 10Е (10) 1,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подлесок: Р СРЕДНИЙ
повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

13 , 3 6Б4Б 1 Е 50 15 14 3 2 2 ЕЧ 39 23 1
15 Б 16 16 В3 16 2

подлесок: Р РЕДКИЙ

14 , 8 6Б4Б 1 Е 50 15 14 3 2 2 ЕЧ 104 62 1
15 Б 16 16 В3 42 2

подлесок: Р РЕДКИЙ

15 2, 7 6Б20С2Е 1 Б 40 17 16 4 2 2 ЕСЛЖ ,7 130 351 211 2 27
17 ОС
Е повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

подрост: 10Е (10) 1,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подлесок: Р СРЕДНИЙ
повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

16 2, 3 5Б10С2С2Е 1 Б 65 22 24 7 4 2 ЕЧ 368 184 2
22 ОС 22 28 В3 37 3
С 22 24 74 1
Е 21 20 73 1

подрост: 10Е (15) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подлесок: Р РЕДКИЙ
повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

17 , 7 4Е1С4Б10С 1 Е 90 24 28 5 4 2 ЕЧ 154 62 1
25 С 25 32 В3 15 1
Б 26 36 62 2
ОС 27 40 15 3

подрост: 10Е (15) 2,0 м, 2,0 тыс. шт/га
подлесок: Р РЕДКИЙ
повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

18 1, 1 несомкнувшиеся культуры

УХОД ЗА КУЛЬТ.



Юрий Юрьевич Миссер
Сергей Александрович