

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М. Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 280-2023
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
Зарайское		112	15	1,1		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,10 га

Кадастровый номер участка: 37:14:020603
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды от 11.06.2011 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 42,1 % 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	<u>15,3</u>	%,	
свежего ветровала	_____	%;	
свежего бурелома	_____	%;	
старого сухостоя	<u>3,5</u>	%;	
старого ветровала	<u>23,3</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 0,5

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
Зарайское	-	112	15	1,1	-	-	ССР	1,10	Е, С, Б	100,0	до 16.08.2025 г.

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, обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 16.08.2023 г.

Дата составления документа 30.08.2023 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Коноваленко М.С.

Организация ООО "ИвПромАгроТрест"

Должность инженер

Подпись _____ Телефон (49345)2-53-74

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Август 2023 г.

Субъект Российской Федерации

Ивановская область

Лесничество (лесопарк)

ОГКУ "Пучежское лесничество"

Участковое лесничество

Зарайское

Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначение мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		27	28	29	30	31	32			35	36				
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р											Н	Р		
112	15	1.1	Эксплуатационное					5	Б	75	23	26	БЧ	0.6	1	261.6	14	19.5		25.9		7.8					13.7				7.8	5.3		343.821	46,8	СХТ*	1.10
								1	С								4	50,0		50,0																	
								4	Б								16	28,5		23,8											47,7			821	47,7		
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	34	26,8		27,6		3,5					15,3			3,5	23,3		343.821	42,1	СХТ*	1,10	

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования *

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Коноваленко М.С.

Подпись



Дата составления документа

30.08.2023 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Зарайское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 112 _____ Выдел _____ 15 _____ Площадь выдела _____ 1,1 _____ 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) _____ 113 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,08 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ СЕ1С4Б _____ возраст _____ 75 _____ лет; тип леса _____ ЕЧ _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 261,6 _____ 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:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 3,05 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ сплошная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Коноваленко М.С. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 30.08.2023 г _____

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 1,50

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24	1		1															2 / 0,94	
28	1		1															2 / 1,34	
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	2		2															4 / 3,28	
Итого, куб.м	1,14		1,14															2,28	
Итого, % от записа по породе	50,0		50,0															100,0	

Причины изъятия в рубку деревьев категорий состояния:

4 - рак камбия (код 371)

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,12

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20	1		1															2 / 0,58	
24	2		1														1	4 / 1,72	25,0
28	1		1														5	7 / 4,34	71,4
32	1		1														1	3 / 2,52	33,3
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	5		4														7	16 / 9,16	7
Итого, куб.м	2,61		2,18														4,37	9,16	4,37
Итого, % от записа по породе	28,5		23,8														47,7	100,0	47,7

Причины изъятия в рубку деревьев категорий состояния:

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

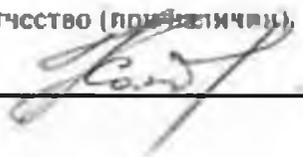
Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2			
2-3			
3-4			
4-5			
5-6			
6-7			
7-8			
8-9			
9-10			
10-11			
11-12			
12-13			
13-14			
14-15			
15-16			
16-17			
17-18			
18-19			
19-20			
20-21			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Коноваленко М.С.

Подпись



Дата составления документа 30.08.2023 г

Фотофиксация лесных насаждений



Формат	-	Jpeg
Сотношение сторон	-	4 : 3
Разрешение	-	4032 x 3024
Дата съемки	-	16.08.2023
Долгота	-	43.04086
Широта	-	56.83137

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Коноваленко М.С.

Подпись

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'M.S. Konovalenko', written over a horizontal line.

Дата составления документа

30.08.2023 г

ОГКУ <Пучежское лесничество> Зарайское уч. лесничество
 Категория защитности: Эксплуатационные леса

Квартал: 112

		Состав,	Э л : В :	Д : К Г : Б :	Тип :	П :	Запас сыро-раст. :	К :	Запас на выделе, м3 :							
Н в :	Пло-:	подрост,	Я:л е : о : В :	и :л р : о :	леса :	о :	леса, м3 :	л :				Хозяйственные :				
о ы :	щадь,	подлесок,	р:е с : з : ы : а :	н :	л :	т :	т :	т :	т :	т :	т :	т :	т :			
м д :	почва,	почва,	у:м а : р : с : м : в : в : и :	тип :	н :	На :	В т.ч.о :	дер.:	распоряжения :							
е е :	га :	рельеф,	с:е : а : о : е : о : о : т :	лесор.:	о :	Общий: по :	в :Сухо: Ре-:ест.:	т :	т :	т :	т :	т :	т :			
р л :	особенности	:-н :	с : т : т : з : з : е :	услов.:	т :	га : на :	сост.:а :	стоя :	дин:воз.:	Общий:Лик-:	т :	т :	т :			
а :	выдела	н:т :	т : а : р : р : т :	т :	а :	выдел:пород:р :	т :	т :	т :	т :	т :	т :	т :			
культуры-75 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, ВЕТРОВАЛОМ повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ																
14	3,2	лесные культуры	1 С	46	18	16	3	2	1	СЧ	,7	200	640	256	1	48
		4С2Е4В	18 Е		16	16				ВЗ				128	1	
			Б		18	16								256	2	
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га														
		культуры-75 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ														
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ														
15	1,1	4Е1С5В	1 Е	75	23	28	4	3	1	ЕЧ	,6	260	286	114	1	11
			24 С		24	28				ВЗ				29	1	
			Б		24	28								143	2	
		подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га														
		подлесок: Р СРЕДНИЙ														
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
16	2,9	4Е1С5В	1 Е	65	21	20	4	3	1	ЕЧ	,6	220	638	255	1	29
			22 С		22	24				ВЗ				64	1	
			Б		22	20								319	2	
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га														
		подлесок: Р СРЕДНИЙ														
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
17	,6	7ЕЗВ	1 Е	60	20	16	3	2	2	ЕЧ	,3	100	60	42	1	24
			20 Б		20	16				ВЗ				18	2	
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га														
		подлесок: Р СРЕДНИЙ														
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ														
18	1,2	6В2С2Е	1 Б	40	16	16	4	2	2	СЧ	,4	60	72	43	2	24
			15 С		16	12				ВЗ				15	1	30
			Е		12	10								14	1	
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га														
		подлесок: Р СРЕДНИЙ														
19	,8	лесные культуры	1 Е	52	18	16	3	2	1	ЕЧ	,4	120	96	38	1	
		4Е1С5В	19 С		18	20				ВЗ				10	1	
			Б		20	20								48	2	
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га														
		подлесок: Р СРЕДНИЙ														