

" . :
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
_____ должность
М.Ю.Яковлев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
15.11.2024
_____ дата

Акт
лесопатологического обследования № 318-2024
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
Пучежское		41	46	1,0		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,00 30

040AB@2K9 =>5@CGAB 0: 37:14:000000:0001
_____ для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)
>: C<5=V> ?@25 ?>; L7>20=80 _____ Договор аренды от 09.06.2011 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 72,4 % 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 4,0 %;
 старого ветровала 50,2 %;
 старого бурелома 18,2 %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

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
Пучежское	-	41	46	1,0	-	-	ССР	1,00	Е, С, Б	100,0	до 07.08.2026 г.

Согласно п.47 приказа Минприроды РФ № 910 от 09.11.2020 г. в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с правилами лесовосстановления от 29.12.2021 г № 1024

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 07.08.2024 г.

Дата составления документа 23.08.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кондратов Евгений Николаевич

Организация ООО "ИвПромАгроТрест"

Должность Инженер по лесопользованию

Подпись [подпись] Телефон 8(915)815-72-01

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2021-2022	41	46	1,0	Эксплуатационные	-	-	ТО	×	×	4Е2С4Б	Е	65	21	28	ЕЧ		1	30	-	-
							Ф	-	-	4Е2С4Б	Е	65	21	28	ЕЧ	0,6	1	220,00	-	-

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

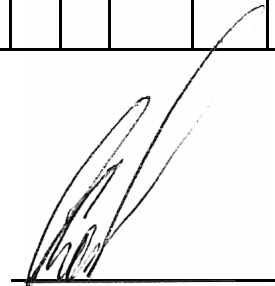
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2024 г.

Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество (лесопарк) ОГКУ "Пучежское лесничество"
Участковое лесничество Пучежское 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	Назначенные мероприятия																		
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	35	36															
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																									
41	46	1,0	Эксплуатационные	.	.			4	Е	65	21	28	ЕЧ	0,6	1	220,0		16,6		11,8									10,0	48,8	12,8	821,822,343	71,6	ССР	1,00															
								2	С									20,1		8,0									47,3	24,6	821, 822	71,9																		
								4	Б									26,1											53,9	20,0	821, 822	73,9																		
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	21,0		6,6																															

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) Кондратов Евгений Николаевич Подпись  Дата составления документа 23.08.2024 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Пучежское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 41 _____ Выдел _____ 46 _____ Площадь выдела _____ 1,0 _____ 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 _____ - _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ - _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ - _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 4Е2С4Б _____ возраст _____ 65 _____ лет; тип леса _____ ЕЧ _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 220,0 _____ 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 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), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения : _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,97 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ сплошная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Кондратов Евгений Николаевич _____ Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 23.08.2024 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,97

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			
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 насаждению																			

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

Порода:

Ель

Средневзвешенная категория состояния

3,98

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																			
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

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 3,96

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																			
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

3

4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 3,96

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																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.																			
Итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по породе																			

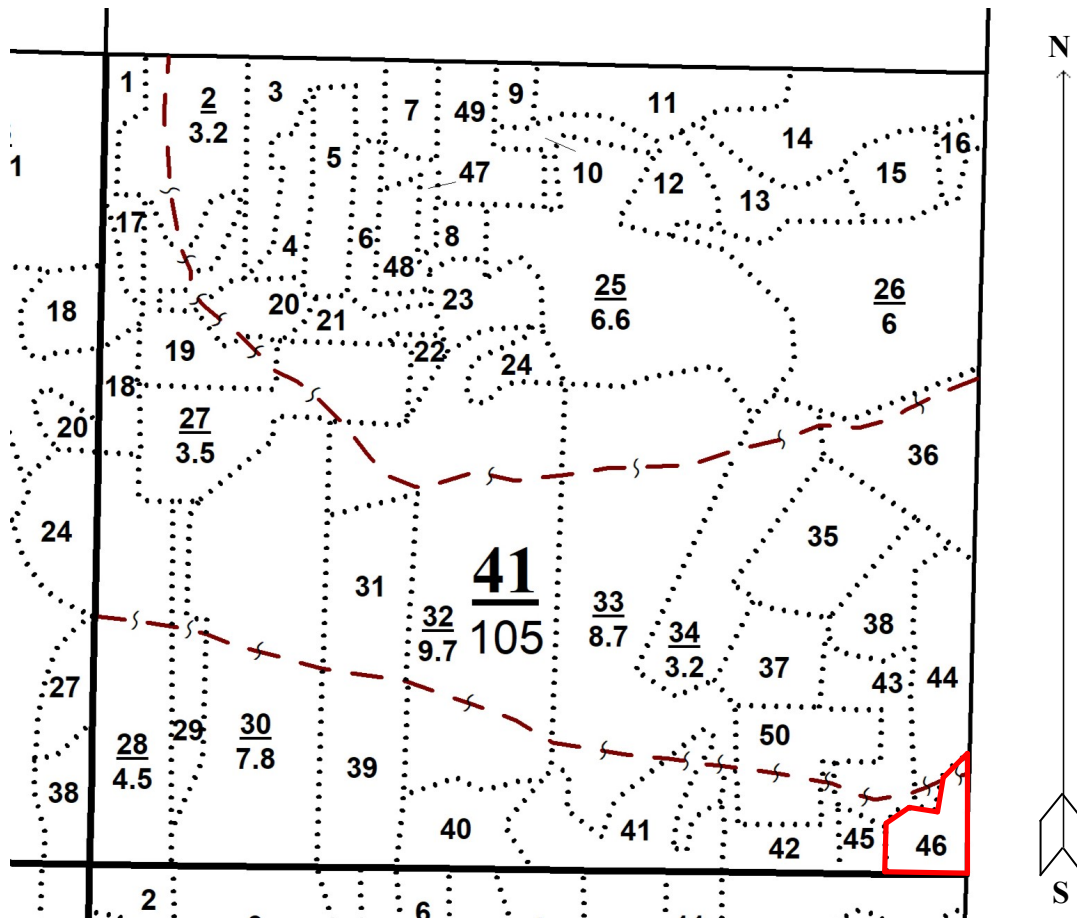
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

Абрис участка леса

М 1:10000



Условные обозначения: — Границы участка

№ 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	
41	46							

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись

Дата составления документа

23.08.2024

Фотофиксация лесных насаждений



Формат	-	Jpeg
Сотношение сторон	-	4 : 3
Разрешение	-	4096 x 3128
Дата съемки	-	07.08.2024
Долгота	-	42.875532
Широта	-	57.038723

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись _____

Дата составления документа 23.08.2024 г.

Таксационное описание

ОГКУ <Пучежское лесничество> Пучежское участковое лесничество
 Категория лесов: Эксплуатационные леса

Квартал: 41

Н в:	Пло-:	Состав,	Э л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырораст.	К	Запас на выделе, м3	Един:	Захламлен.	Хозяйственные:	
о м:	шадь,	подрост,	Я:л	е	о	В	И	л	р	о	леса	о	леса, м3	л	дер	распоряжения	
м д:	рельеф,	почва,	у:м	а	р	с	м	в	в	и	тип	н	На	В т.ч.:	Сухо:	Ре-ест	
е е:	га	особенности	с:е	а	о	е	о	о	т	лесор.	о	Общий:	по	в	Сухо:	Ре-ест	
р л:	выдела	выдела	н:т	т	а	р	р	р	т	а	услов.	т	га	на	сост:	а	
а:												а	выдел:	пород:	р	Общий:	Лик-
																	вида:

41	2,3	НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ единичные деревья	В							1	ЕЧ В3						
		8Б2Е	В	55	23	24						30		55	460		
		8Б2Е	В	55	21	24								14			
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ															
42	1,0	НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ единичные деревья	Е							1	ЕЧ В3						
		6Е4Б	Е	55	20	24						20		12	150		
		6Е4Б	Е	55	22	24								8			
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ															
43	1,5	лесные культуры															
		4С2Е1Л3Е	1 С	64	21	28	4	3	1	СЧ	6	210	315	126	1	45	23
			21 Е		20	24				В3				63	1		
			Л		20	24								32	1		
			В		22	24								94	2		
		культуры-57 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
44	2,0	лесные культуры															
		4Е2С4В	1 Е	64	21	24	4	3	1	ЕЧ	6	220	440	176	1	60	30
			22 С		23	28				В3				88	1		
			Б		22	24								176	2		
		подрост: 10Е (30) 2,0 м, 1,5 тыс. шт/га подлесок: КРП РЕДКИЙ культуры-57 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
45	4	6Е4В	1 Е	55	20	24	3	2	1	ЕЧ	6	200	80	48	1		
			21 В		22	24				В3				32	2		
		подрост: 10Е (20) 2,0 м, 2,5 тыс. шт/га подлесок: Р СРЕДНИЙ повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ															
46	1,0	НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ единичные деревья	Е							1	ЕЧ В3						
		4Е2С4В	Е	65	21	28						30		12	190		



Таксационное описание

ОГКУ <Пучежское лесничество> Пучежское участковое лесничество
 Категория лесов: Эксплуатационные леса

Квартал: 41

Состав:	Э л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырья	рост	К	Запас на выделе, м3
Н в: Пло-	Я: л	о	В	и	л	р	о	леса	о	леса, м3	л	
о н: шадь,	р: е	с	з	ы	а	н	л	т	т	т	т	т
м д:	у: м	а	р	с	м	в	и	тип	н	На	В т. ч. о	дер
е е: га	рельеф,	с: е	а	о	е	о	т	лесор.	о	Общий: по	в	Сухо: Ре-ест
р л:	особенности	-: н	с	т	т	з	е	услов.	т	га	на	сост.: а
а:	выдела	н: т	т	а	р	р	т	а	а	выдел: пород	р	стоя: дин: воз
												Общий: Лик-
												вида:

4E2C4B C 22 28 6
 B 22 24 12
 E 65
 C
 B

культуры-57 г., состояние ПОГИБИШЕ, ПРОЧИЕ ПРИЧИНЫ
 повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

47 ,4 8E1E1B 1 E 65 21 24 4 3 1 E4 ,6 220 88 70 1 10 6
 21 E 22 28 B3 9 1
 B 22 28 9 2

подрост: 10E (30) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га
 повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

48 ,7 НАСАЖД. ПОГИБИШЕЕ E 1 E4
 единичные деревья B3
 8E1C1B E 65 21 24 30 17 133
 C 22 28 2
 B 22 28 2
 E 65
 C
 B

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

49 1,6 НАСАЖД. ПОГИБИШЕЕ B 1 E4
 единичные деревья B3
 8B2E E 55 23 24 20 2 26 272
 E 21 20 1 6
 B 55
 E

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

50 2,0 НАСАЖД. ПОГИБИШЕЕ E 1 E4
 единичные деревья B3
 6E4B E 55 20 24 20
 B 22 24
 E 55
 B

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

51 1,0 ДОРОГА АВТОМ. ГРУНТОВАЯ
 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 2,0 км, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

