

" . :
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
_____ должность
М.Ю.Яковлев
_____ фамилия, имя и отчество (при наличии)
09.01.2025
_____ дата

Акт
лесопатологического обследования № 371-2024
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		89	1	1,8		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,80 30

040AB@2K9 =>5@CGAB 0: 37:14:000000:0001
_____ для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)
>: C<5=B> ?@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 60,7 % 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 5,8 %;
 старого ветровала 48,1 %;
 старого бурелома 6,8 %;

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 выбранной древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пучежское	-	89	1	1,8	-	-	ССР	1,80	Е, Б	100,0	до 04.12.2026 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 04.12.2024 г.

Дата составления документа 13.12.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ООО "ИвПромАгроТрест"

Должность Инженер по лесопользованию

Подпись  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	89	1	1,8	Эксплуатационные	-	-	ТО	×	×	8Е2Б	Е	42	17	16	ЕЧ		1	20	-	-
							Ф	-	-	8Е2Б	Е	42	17	16	ЕЧ	0,6	1	170,00	-	-

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

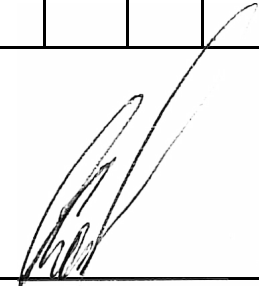
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество"

Участковое лесничество _____ Пучежское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 89 _____ Выдел _____ 1 _____ Площадь выдела _____ 1,8 _____ 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 _____ - _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ - _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ - _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Е2Б _____ возраст _____ 42 _____ лет; тип леса _____ ЕЧ _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 170,0 _____ 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 : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,47 _____

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 _____ 13.12.2024 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,47

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

3,52

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: Береза средневзвешенная категория состояния 3,28

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: _____ 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, %	
	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																			

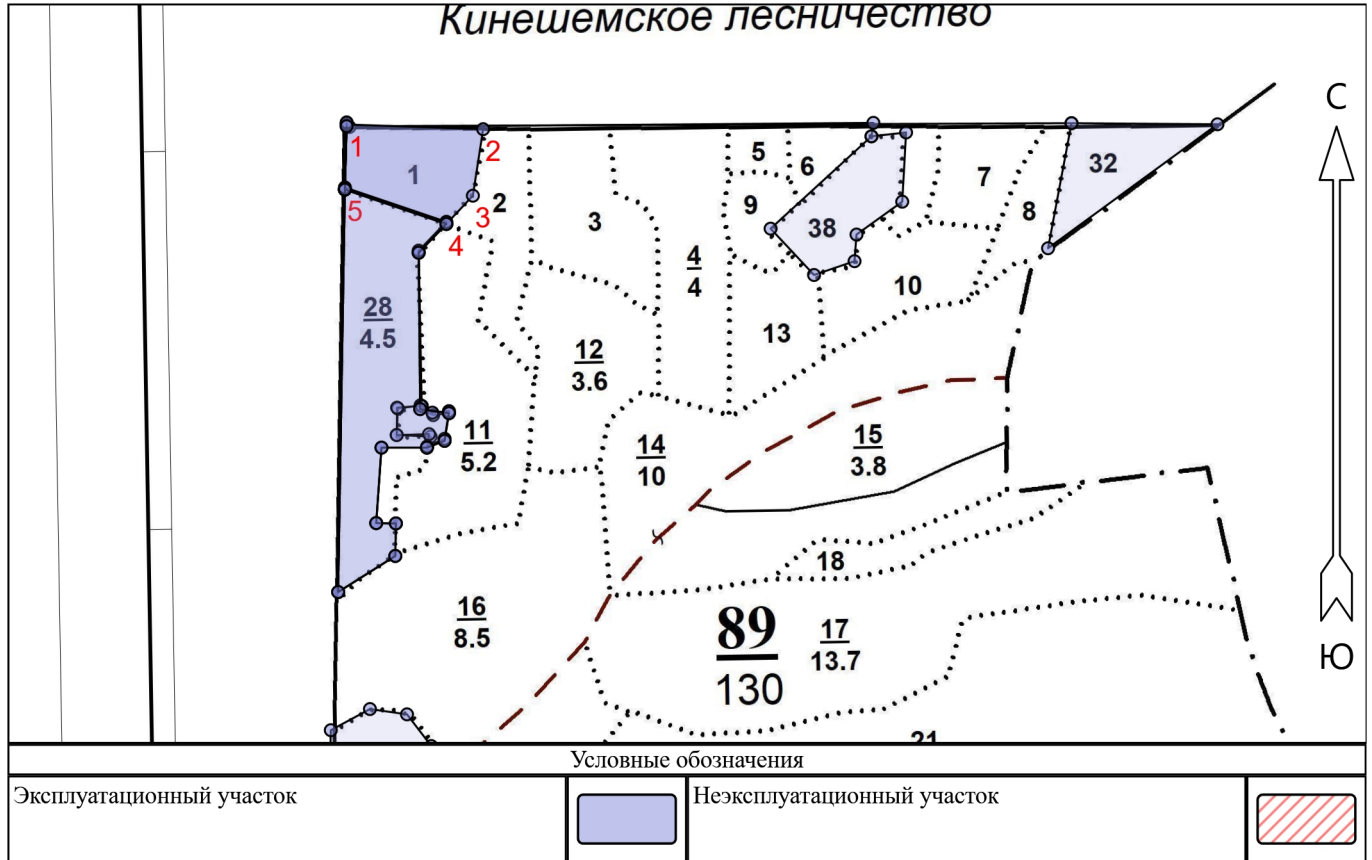
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

Абрис участка леса
кв.89 выд.1 пл. 1,8 га

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
89	1						1,8	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Е.Н.

Подпись

Дата составления документа 13.12.2024

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты	
	Широта	Долгота
1	57° 07' 59.23397"	42° 53' 26.45224"
2	57° 07' 59.03337"	42° 53' 37.19420"
3	57° 07' 56.18910"	42° 53' 36.38789"
4	57° 07' 54.98121"	42° 53' 34.30018"
5	57° 07' 56.45178"	42° 53' 26.31341"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Е.Н.

Подпись



Дата составления документа 13.12.2024

Таксационное описание

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

Квартал: 89

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

1	1,8	НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ	Е					1	ЕЧ						СПЛОШ. САНРУБКА
		единичные деревья							В3						Л. КУЛЬТУРЫ
		8Е2В	Е	42	17	16				20		29	270	36	
		7Е3В	Е	42								7			
		культуры-79 г., состояние													
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ													
2	2,0	лесные культуры													ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ.
		6Е4В	1 Е	36	15	16	2	1	ЕЧ	,8	180	360	216	1	10
			16 В		17	16			В3				144	2	20
		культуры-85 г., состояние													
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ													
3	2,8	лесные культуры													ПРОХОДН. 1 ОЧ.
		7Е3В+С	1 Е	42	17	16	3	2	ЕЧ	,8	220	616	431	1	28
			18 В		19	16			В3				185	2	14
		культуры-79 г., состояние													
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ													
4	4,0	лесные культуры													
		6Е2В2ОС	1 Е	18	10	12	1	1	1А	ЕЧ	,7	90	360	216	1
			11 В		11	10			В3				72	2	
			ОС		12	10							72	3	
		культуры-03 г., состояние													
		УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ													
5	,4	6С2Е2В	1 С	95	23	28	5	4	2	СЧ	,4	150	60	36	1
			22 Е		21	28			В3					12	1
			В		22	24								12	2
		подрост: 10Е (30) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га													
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ													
6	1,2	5С2Е3В	1 С	95	23	28	5	4	2	СЧ	,4	150	180	90	1
			22 Е		21	28			В3					36	1
			В		21	24								54	2
		подрост: 10Е (3) 4,0 м, 2,0 тыс. шт/га													
		подлесок: КРП Р РЕДКИЙ													
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., СОСНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ													
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ													
7	1,4	лесные культуры													



РУБКА СОХР. ПДР
 УХ. ЗА ПОДРОСТОМ