

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. Председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

М.Ю.Яковлев

26.11.2024

Акт

лесопатологического обследования № 326-2024

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		66	29	6,9		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 6,90 га

Кадастровый номер участка: 37:14:000000:0001

Документ о праве пользования: 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 35,5 % 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 24,1 %;
 старого ветровала 9,6 %;
 старого бурелома 1,8 %;

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
Пучежское	-	66	29	6,9	-	-	ВСП	6,90	Е, С, Б	35,5	до 23.10.2026 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

- своевременная вывозка заготовленной древесины;

- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 23.10.2024 г.

Дата составления документа 12.11.2024 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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Пучежское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 66 _____ Выдел _____ 29 _____ Площадь выдела _____ 6,9 _____ 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 _____ 6Е2С2Б _____ возраст _____ 75 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ _____ полнота _____ 0,7 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 280,4 _____ 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:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), 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 : _____ 2,61 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа _____ 12.11.2024 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,61

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	1																1 / 0,18		
20	4																2	6 / 1,89	33,9
24	7		2											1			7	17 / 8,22	47,8
28	15		4											3			10	32 / 22,37	41,6
32	9		4											2			7	22 / 21,17	42,0
36	4		2											1				7 / 8,44	14,0
40	1		1															2 / 3,2	
44	1																	1 / 1,82	
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	42		13											7			26	88 / 67,29	33
Итого, куб.м	31,23		12,11											5,27			18,68	67,29	23,95
Итого, % от запаса по насаждению	46,5		18,0											7,8			27,7	100,0	35,5

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

3,10

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	1																1 / 0,18		
20	3																2	5 / 1,6	40,0
24	4		2														7	13 / 6,5	53,8
28	6		3														10	19 / 14,06	52,6
32	3		3														7	13 / 13,26	53,8
36	1		1															2 / 2,7	
40			1															1 / 1,72	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	18		10														26	54 / 40,02	26
Итого, куб.м	11,99		9,35														18,68	40,02	18,68
Итого, % от запаса по породе	29,9		23,4														46,7	100,0	46,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 1,94

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	3		1											1			5 / 3,35	20,0	
32	3		1											1			5 / 4,55	20,0	
36	1		1											1			3 / 3,54	33,3	
40	1																1 / 1,48		
44	1																1 / 1,82		
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	9		3											3			15 / 14,74	3	
Итого, куб.м	9,22		2,76											2,76			14,74	2,76	
Итого, % от запаса по породе	62,6		18,7											18,7			100,0	18,7	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

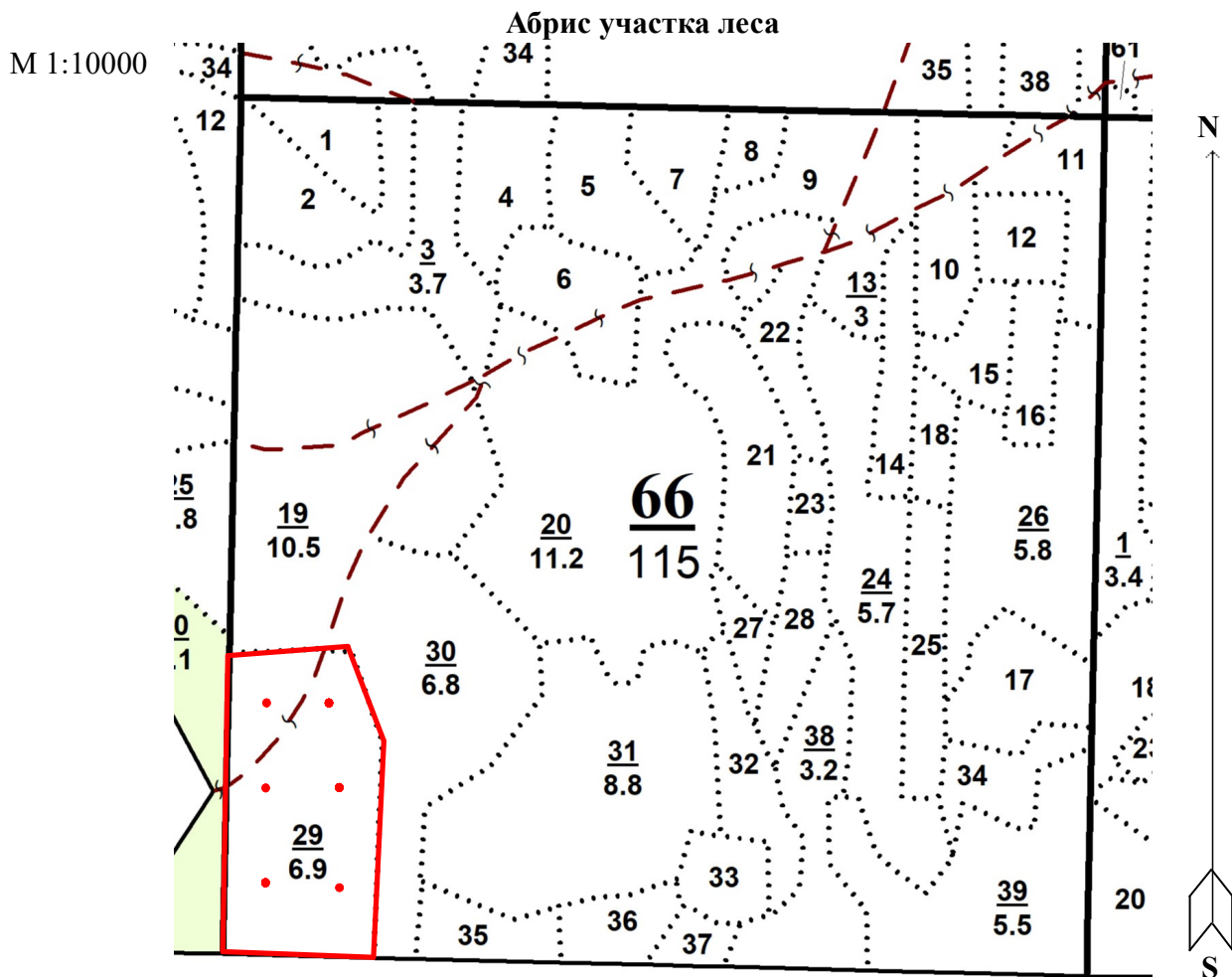
4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,80

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 / 0,29		
24	3													1			4 / 1,72	25,0	
28	6													2			8 / 4,96	25,0	
32	3													1			4 / 3,36	25,0	
36	2																2 / 2,2		
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	15													4			19 / 12,53	4	
Итого, куб.м	10,02													2,51			12,53	2,51	
Итого, % от запаса по породе	80,0													20,0			100,0	20,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1



Условные обозначения: — Границы участка
• Круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, м		
66	29		1			11,3	0,04	56.59'39.57959"	42.58'28.64925"
			2			11,3	0,04	56.59'43.96287"	42.58'28.86293"
			3			11,3	0,04	56.59'48.11342"	42.58'29.07661"
			4			11,3	0,04	56.59'48.11342"	42.58'34.77482"
			5			11,3	0,04	56.59'44.07924"	42.58'35.13096"
			6			11,3	0,04	56.59'39.57959"	42.58'34.91727"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись

Дата составления документа

12.11.2024

