

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель комитета Ивановской области  
по лесному хозяйству

должность

М.Ю.Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

11.04.2024

дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № 24-2024**

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		78	12	8,4	1	5,00

Лесопатологическое обследование проведено на площади 5,00 га

Кадастровый номер участка: 37:14:000000:0001

для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

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)
Рак смоляной	С	10,0	слабая

2.5. Выборке подлежит 45,9 % 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 26,4 %;  
старого ветровала 15,1 %;  
старого бурелома 4,4 %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3

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	-	78	12	8,4	1	5,00	ССР	5,00	Е, С, Б	45,9	до 22.03.2026 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, обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 22.03.2024 г.

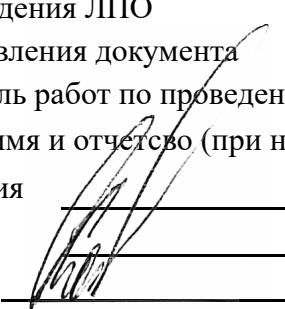
Дата составления документа 25.03.2024 г.

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

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за            март            2024 г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Ивановская область  
Пучежское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

ОГКУ "Пучежское лесничество"

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																								
78	12	8,4	Защитные	Леса, расположенные в зеленых зонах (леса, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, выделяемые в целях обеспечения защиты населения от воздействия неблагоприятных явлений природного и техногенного характера)	-	1	5,00	7	Е	100	24	28	ЕСЛЖ	0,6	2	260,3	70	48,9																																									
								3	С								22	56,2																																									
								+	Б								3	66,7																																									
								<b>ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:</b>										95	51,4																																								

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

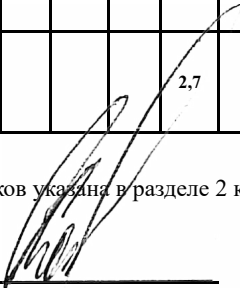
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись



Дата составления документа

25.03.2024 г.



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

1.1. Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Ивановская область \_\_\_\_\_

Лесничество \_\_\_\_\_ ОГКУ "Пучежское лесничество" \_\_\_\_\_

Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Пучежское \_\_\_\_\_ Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Квартал \_\_\_\_\_ 78 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 12 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 8,4 \_\_\_\_\_ га.

Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ Площадь лесопатологического выдела \_\_\_\_\_ 5,00 \_\_\_\_\_ га.

1.2. Метод перече́та:

Сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки  
(нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) \_\_\_\_\_ 13,8 \_\_\_\_\_ м.

Размер временной пробной площади: \_\_\_\_\_ 0,30 \_\_\_\_\_ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 7Е3С+Б \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ лет; тип леса \_\_\_\_\_ ЕСЛЖ \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,6 \_\_\_\_\_

бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 260,3 \_\_\_\_\_ 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), рак смоляной (код 371). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения : \_\_\_\_\_ сильно ослабленное лесное насаждение \_\_\_\_\_

Средневзвешенная категория состояния насаждения : \_\_\_\_\_ 2,93 \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_ 25.03.2024 г. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,93

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	100,0
20	5															4	9 / 2,86	44,8
24	6													1		6	13 / 6,44	53,9
28	14															18	32 / 23,54	56,6
32	12						1							3		7	23 / 22,47	43,9
36	7						1							3		2	13 / 15,78	39,0
40	2													1			3 / 4,68	31,6
44	1																1 / 2,14	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	47						2							8		38	95 / 78,09	46
Итого, куб.м	40,24						2,09							8,14		27,62	78,09	35,76
Итого, % от запаса по насаждению	51,4						2,7							10,5		35,4	100,0	45,9

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

3,04

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	100,0
20	4															4	8 / 2,56	50,0
24	5															6	11 / 5,5	54,5
28	12															18	30 / 22,2	60,0
32	7															7	14 / 14,28	50,0
36	2															2	4 / 5,4	50,0
40	1																1 / 1,72	
44	1																1 / 2,14	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	32															38	70 / 53,98	38
Итого, куб.м	26,36															27,62	53,98	27,62
Итого, % от запаса по породе	48,9															51,1	100,0	51,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 2,65

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. подлеж ит 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 / 0,3	
24	1													1				2 / 0,94	50,0
28	2																	2 / 1,34	
32	5						1							3				9 / 8,19	33,3
36	3						1							2				6 / 7,08	33,3
40	1													1				2 / 2,96	50,0
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	13						2							7				22 / 20,81	7
Итого, куб.м	11,68						2,09							7,04				20,81	7,04
Итого, % от запаса по породе	56,2						10,0							33,8				100,0	33,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,33

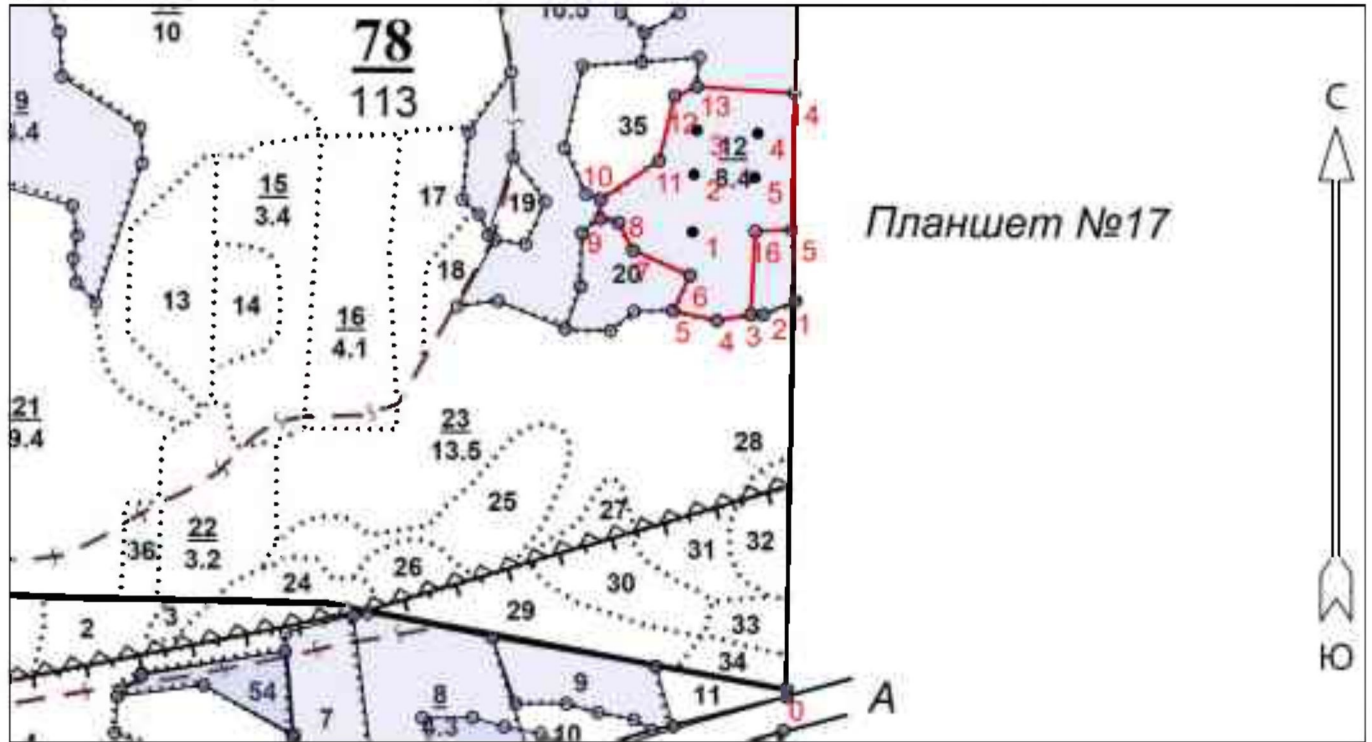
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлеж ит рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36	2													1				3 / 3,3	33,3
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	2													1				3 / 3,3	1
Итого, куб.м	2,20													1,10				3,30	1,10
Итого, % от запаса по породе	66,7													33,3				100,0	33,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

Абрис участка леса  
Пучежское уч л-во кв 78 выд 12

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
Граница участка		Круговые площадки	

№ 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	
78	12	1	1			13,8	5,0	56° 57' 55.53447"	43° 04' 17.59068"
			2			13,8		56° 57' 57.99332"	43° 04' 17.91278"
			3			13,8		56° 58' 00.36436"	43° 04' 18.23489"
			4			13,8		56° 58' 00.27655"	43° 04' 23.14700"
			5			13,8		56° 57' 57.86160"	43° 04' 22.90542"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) КОНДРАТОВ Е.Н.

Подпись

Дата составления документа 25.03.2024

## 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	
0 - 1	56° 57' 36.04154"	43° 04' 25.12394"	511.6
1 - 2	56° 57' 52.58435"	43° 04' 25.74514"	44.7
2 - 3	56° 57' 52.05297"	43° 04' 23.27902"	16.2
3 - 4	56° 57' 52.05272"	43° 04' 22.31569"	45.4
4 - 5	56° 57' 51.79571"	43° 04' 19.66177"	59.8
5 - 6	56° 57' 52.22448"	43° 04' 16.20180"	51.8
6 - 7	56° 57' 53.72769"	43° 04' 17.56045"	82.3
7 - 8	56° 57' 54.79543"	43° 04' 13.09155"	41.4
8 - 9	56° 57' 55.98358"	43° 04' 11.96167"	25.1
9 - 10	56° 57' 56.15961"	43° 04' 10.50898"	25.5
10 - 11	56° 57' 56.98489"	43° 04' 10.53247"	92.6
11 - 12	56° 57' 58.63838"	43° 04' 15.11211"	88.1
12 - 13	56° 58' 01.40545"	43° 04' 16.34985"	31.8
13 - 14	56° 58' 01.81039"	43° 04' 18.08268"	129.3
14 - 15	56° 58' 01.51949"	43° 04' 25.73294"	180.5
15 - 16	56° 57' 55.68355"	43° 04' 25.50344"	47.7
16 - 3	56° 57' 55.62422"	43° 04' 22.67384"	110.6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) КОНДРАТОВ Е.Н.

Подпись



Дата составления документа 25.03.2024



### Фотофиксация лесных насаждений



Формат	-	Jpeg
Соотношение сторон	-	4 : 3
Разрешение	-	4128 x 3096
Дата съемки	-	22.03.2024
Широта	-	<b>56.57'59</b>
Долгота	-	<b>43.04'29</b>

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 25.03.2024 г.

## Таксационное описание

ОГКУ <Пучежское лесничество> Пучежское участковое лесничество  
 Категория лесов: Зеленые зоны

Квартал: 78

№	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э	Л	В	Д	К	Г	В	Тип леса	Л	Запас сырья, м3	К	Запас на выдел, м3	Л	Общий по	В	Сухо	Ре-ест.	дин	воз.	Общий	Лик-	распоряжения	вида
---	-------------	--	---	---	---	---	---	---	---	----------	---	-----------------	---	--------------------	---	----------	---	------	---------	-----	------	-------	------	--------------	------

подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ

7 1,0 БОЛОТО

ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКО-СФАГНОВОЕ, зарастание 30% БЕРЕЗА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-С ДЕРЕВ., класс эстетич. оценки-3, класс санитар. оценки-НИЗКАЯ

8 ,5 БОЛОТО

ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКО-СФАГНОВОЕ, зарастание 30% БЕРЕЗА

рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, класс санитар. оценки-НИЗКАЯ

9 4,4 7ЕЗС

1 Е	75	24	28	4	2	1	ЕСЛЖ	,7	290	1276	893	1	44	44
24 С		25	32				СЗ				383	1		

подрост: 10Е (30) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: Р МЛ СРЕДНИЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2  
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

10 10,0

лесные культуры

1 С	79	25	28	4	2	1	ССЛЖ	,7	310	3100	2790	1	100	100
25 Е		24	24				СЗ				310	1		

подрост: 10Е (30) 5,0 м, 3,0 тыс.шт/га

подлесок: Р МЛ ГУСТОЙ

культуры-42 г., состояние ХОРОШИЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

11 10,5 5Е4С1Б+Е

1 Е	100	25	28	5	3	2	ЕСЛЖ	,6	280	2940	1470	1	105	210
26 С		26	36				СЗ				1176	1		
Б		26	36								294	2		
Е	60													

подрост: 10Е (30) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подлесок: Р МЛ СРЕДНИЙ

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12	8,4	7ЕЗС+Б	1 Е	100	24	28	5	3	2	ЕСЛЖ	,6	260	2184	1529	1	84	168
			24 С		25	32				СЗ				655	1		

подрост: 10Е (35) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га



## Таксационное описание

ОГКУ <Пучежское лесничество> Пучежское участковое лесничество  
 Категория лесов: Зеленые зоны

Квартал: 78

:	:	Состав,	:	Э	л	В	:	Д	К	Г	В	:	Тип	:	П	:	Запас сырой раст.	:	К	:	Запас на выделе, м3	:	:	
:Н	в:	Пло-	подрост,	Я:	л	е	:	о	В	:	и	л	р	:	о	:	леса	:	о	:	леса, м3	:	л	
:о	ы:	шадь,	подлесок,	р:	е	с	:	з	ы	:	а	:	н	:	л	:	т	:	:	:	Един:	Захламлен:	Хозяйственные:	
:м	д:	почва,	у:	м	а	:	р	с	м	:	в	в	:	и	:	тип	:	н	:	На	:	В	т.ч.о:	
:е	е:	га	рельеф,	с:	е	:	а	:	о	:	е	:	о	:	т	:	лесор.	:	о	:	Общий:	по	в	Сухо:
:р	л:	особенности	-:	н	:	с	:	т	:	т	:	з	:	з	:	е	:	услов:	:	т	:	га	:	на
:а:	:	выдела	н:	т	:	с	:	т	:	а	:	р	:	р	:	т	:	а	:	выдел:	пород:	р	:	:

подлесок: Р МЛ ГУСТОЙ

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ,

класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

13	2,7	лесные культуры	5Е5В	1 Е	19	9	10	1 1	1	ЕСЛЖ	,8	110	297	149									
				11 В		12	12			С2				148									
				подлесок: Р СРЕДНИЙ																			
				культуры-02 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																			
				рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ,																			
				класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2																			
14	1,3	6Е2С2В	1 Е	70	22	24	4	2	1	ЕЧ	,7	270	351	211	1	13							13
			23 С		24	28				В3				70	1								
			В		25	32								70	2								
			подрост: 10Е (30) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га																				
			подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ																				
			рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ,																				
			класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2																				
15	3,4	лесные культуры	5Е5В	1 Е	35	15	16	2	1	1	ЕСЛЖ	,8	160	544	272	1							
				16 В		16	16				С2				272	2							
			подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ																				
			культуры-86 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																				
			рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ,																				
			класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2																				
16	4,1	7В3Е	1 В	20	11	10	2	1	2	ЕСЛЖ	,8	70	287	201									
			10 Е		9	10				С3				86									
			подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ																				
			рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ,																				
			класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2																				
17	2,0	лесные культуры	5Е5В	1 Е	37	16	14	2	1	1	ЕСЛЖ	,8	190	380	190	1							
				17 В		17	16				С2				190	2							
			подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ																				
			культуры-84 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																				
			рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, класс санитар. оценки-СРЕДНЯЯ,																				
			класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2																				

