

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 33-2023

лесных насаждений ОГКУ "Кинешемское 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
Елнатское		1	9	5,1	1	1,40

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,40 га

Кадастровый номер участка: 37:07:000000:00009 ; 37:22:000000:2; 37:22:020501:1 ;
37:22:020 501:2 ; 37:22:020 501:3

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

Документ о праве пользования: Договор аренды от 11 февраля 2010 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 77,3 % 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	<u>0,6</u>	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	<u>76,3</u>	%;	_____
старого ветровала	_____	%;	_____
старого бурелома	<u>0,4</u>	%;	_____

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
Елнатское	-	1	9	5,1	1	1,40	ССР	1,40	Е, С, Б	77,3	2023-2025

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

На участке выделяются деревья 1-3 категорий состояния 22,7%.

Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев 22,7% исключен.

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 02.06.2023 г.

Дата составления документа 09.06.2023 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Токарев А.В.

Организация ООО "Решма-Лес"

Должность инженер л/в

Подпись  Телефон 8(49331)5-30-10

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
2018	1	9	5,1	Защитные	Нерестоохранные полосы лесов (леса, расположенные в границах рыбоохранных зон или рыбохозяйственных заповедных зон)	-	ТО	×	×	7С3Е+ОС,Е	С	110	26	32	ССЛДЖ С3	0,7	2	320	-	-
							Ф	1	1,40	8Е2С+Б	Е	110	26	26	ССЛДЖ С3	0,8	2	375,35	Спл. пер.	1,40

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Токарев А.В.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Елнатское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 1 _____ Выдел _____ 9 _____ Площадь выдела _____ 5,1 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 1,40 _____ 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: _____ 1,40 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 8Е2С+Б _____ возраст _____ 110 _____ лет; тип леса _____ ССЛЖ С3 _____ полнота _____ 0,8 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 375,4 _____ кбм Возобновление _____ благонадежное, _____

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 текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Состояние насаждения: _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 4,22 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ сплошная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Токарев А.В. _____ Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 09.06.2023 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

среднезвешенная категория состояния

4,22

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. подлежи т 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																4	4 / 0,12	100,0
12																27	27 / 2,16	100,0
16											1					48	49 / 8,81	100,0
20											3					98	101 / 32,15	100,0
24	8															90	98 / 48,68	92,4
28	17															113	130 / 94,96	88,1
32	27															84	111 / 110	77,8
36	12															40	52 / 68	79,4
40	15															26	41 / 66,92	66,8
44	8															14	22 / 44,36	67,5
48	6										1					3	10 / 23,06	43,3
52	5															2	7 / 19,07	32,4
56	1																1 / 2,98	
60																1	1 / 4,22	100,0
Итого, шт.	99										5					550	654 / 525,49	555
Итого, куб. м	119,00										3,22					403,27	525,49	406,49
Итого, % от запаса по насаждению	22,7										0,6					76,7	100,0	77,3

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

Порода:

Ель

Среднезвешенная категория состояния

5,00

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. подлежи т 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																4	4 / 0,12	100,0
12																26	26 / 2,08	100,0
16																48	48 / 8,64	100,0
20																94	94 / 30,08	100,0
24																90	90 / 45	100,0
28																113	113 / 83,62	100,0
32																83	83 / 84,66	100,0
36																40	40 / 54	100,0
40																26	26 / 44,72	100,0
44																14	14 / 29,96	100,0
48																3	3 / 7,8	100,0
52																2	2 / 6,18	100,0
56																		
60																1	1 / 4,22	100,0
Итого, шт.																544	544 / 401,08	544
Итого, куб. м																401,08	401,08	401,08
Итого, % от запаса по породе																100,0	100,0	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 1,08

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	вт. ч. подлежи т 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																	1	1 / 0,08	100,0
16																			
20																	4	4 / 1,2	100,0
24	6																	6 / 2,82	
28	16																	16 / 10,72	
32	25																1	26 / 23,66	3,8
36	10																	10 / 11,8	
40	15																	15 / 22,2	
44	6																	6 / 10,92	
48	5																	5 / 10,9	
52	4																	4 / 10,24	
56	1																	1 / 2,98	
60																			
Итого, шт.	88																6	94 / 107,52	6
Итого, куб.м	105,33																2,19	107,52	2,19
Итого, % от запаса по породе	98,0																2,0	100,0	2,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

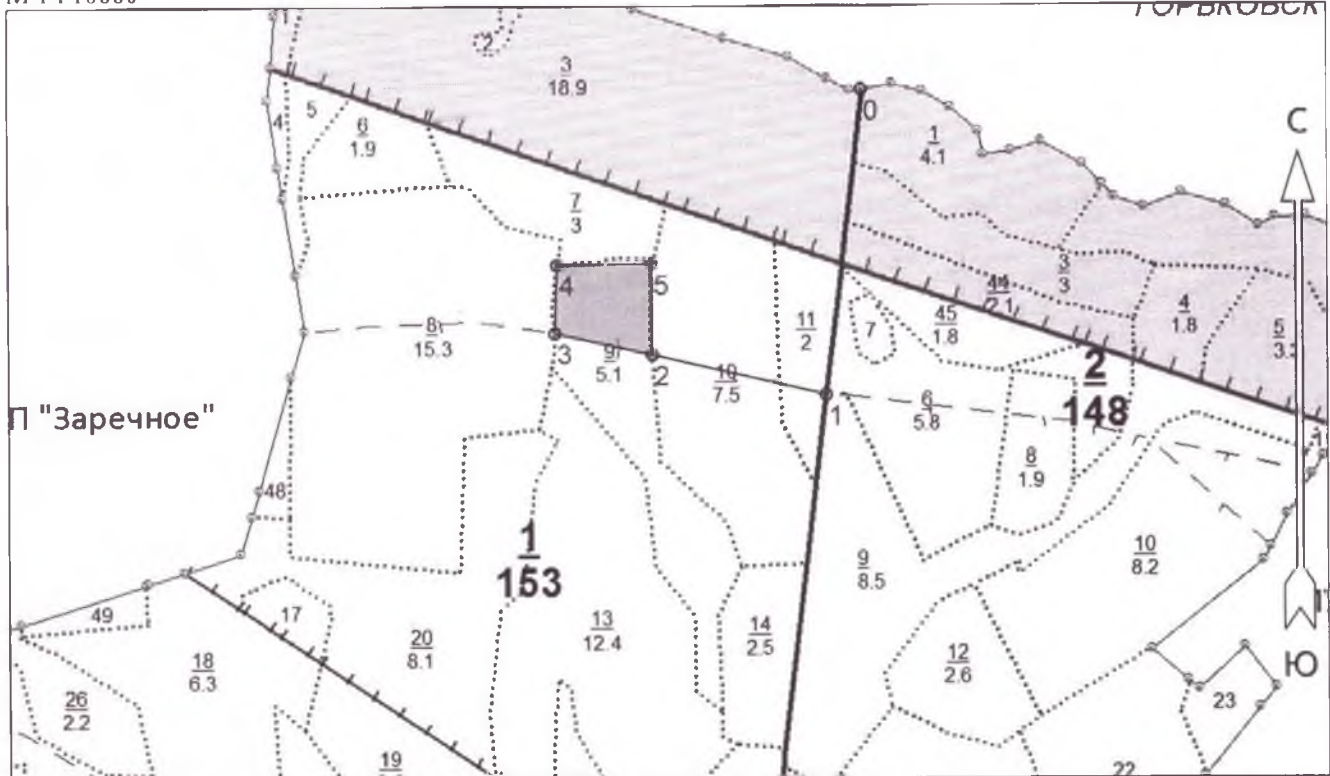
Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,76

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	вт. ч. подлежи т 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 / 0,17	100,0
20											3							3 / 0,87	100,0
24	2																	2 / 0,86	
28	1																	1 / 0,62	
32	2																	2 / 1,68	
36	2																	2 / 2,2	
40																			
44	2																	2 / 3,48	
48	1										1							2 / 4,36	50,0
52	1																	1 / 2,65	
56																			
60																			
Итого, шт.	11										5							16 / 16,89	5
Итого, куб.м	13,67										3,22							16,89	3,22
Итого, % от запаса по породе	80,9										19,1							100,0	19,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь



Неэксплуатационная площадь



№ 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	
1	9	1						

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	57.419810	42.756810	420
1 - 2	57.416061	42.755989	243
2 - 3	57.416557	42.752042	135
3 - 4	57.416819	42.749836	94
4 - 5	57.417666	42.749887	128
5 - 2	57.417677	42.752031	125

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шенарьев А. В. Подпись [Signature]

Дата составления документа 9.06.23

« Утверждаю»
Руководитель ОГКУ «Кинешемское лесничество»

(должность)

Колесниченко В.В.

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.



Акт N 4

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г.Юрвец

(населенный пункт)

16.06.2023г.

(дата)

Участковый лесничий Елнатского участкового лесничества ОГКУ «Кинешемское лесничество»

Балуков В.В.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование

провели натурное обследование лесного участка, в целях: таксационной характеристики лесотаксационного выдела.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах ОГКУ «Кинешемское лесничество» Елнатское участкового лесничества

в кварталах N 1 выделах 9

Субъект Российской Федерации Ивановская область

Муниципальный район Юрвецкий

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные леса

2. Категория защитных лесов Нересторохранные полосы лесов

3. Общая площадь участка 1,4 га,

в том числе:

лесных земель 1,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 1,4га

не покрытых лесом _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование участкового лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м/га
Елнатское	1	9	1,4	7СЗЕ+ОС,Е	6/110	2	0,7	320

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование участкового лесничества	№ квартала	№ выдела	Пло- щадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Пол- нота	Общий запас древеси- ны, куб. м/га
Елнатское	1	9	1,4	8Е2С+Б	6/110	2	0,8	370

6. Участок не имеет _ особо защитное значение, выражающееся в следующем:
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка


нет

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

нет

Лица, проводившие обследование:

Участковый леничий
Елнатского участкового
лесничества



Балуков В.В.

(Ф.И.О., подпись)