

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

\_\_\_\_\_  
должность

М.Ю. Яковлев  
\_\_\_\_\_  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

22.07.2024

\_\_\_\_\_  
дата

### Акт

лесопатологического обследования № 81-2024

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
Нагорное		23	23	2,4	1	1,30

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,30 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 42,1 % 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	<u>4,6</u>	%;	_____
старого сухостоя	<u>32,1</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>5,4</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет не лимитируется

**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
Нагорное	-	23	23	2,4	1	1,30	ВСП	1,30	С, Е, Б	42,1	2024-2026

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

Дата составления документа

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 лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
2017	23	23	2,4	Эксплуатационные	.		ТО	×	×	6Е4С	Е	70	23	24	ЕЧ В3	0,7	1	300	.	.	
							Ф	1	1,30	6С4Е+Б	С	70	23	33	ЕЧ В3	0,8	1	325,68	Спл. пер.	1,30	

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 \_\_\_\_\_ Нагорное \_\_\_\_\_ Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Квартал \_\_\_\_\_ 23 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 23 \_\_\_\_\_ Площадь выдела \_\_\_\_\_ 2,4 \_\_\_\_\_ га.

Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ Площадь лесопатологического выдела \_\_\_\_\_ 1,30 \_\_\_\_\_ 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: \_\_\_\_\_ 1,30 \_\_\_\_\_ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав \_\_\_\_\_ 6С4Е+Б \_\_\_\_\_ возраст \_\_\_\_\_ 70 \_\_\_\_\_ лет; тип леса \_\_\_\_\_ ЕЧ ВЗ \_\_\_\_\_ полнота \_\_\_\_\_ 0,8 \_\_\_\_\_

бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ Запас на га \_\_\_\_\_ 325,7 \_\_\_\_\_ 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 шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

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

Средневзвешенная категория состояния насаждения: \_\_\_\_\_ 2,78 \_\_\_\_\_

1.6. Назначенные мероприятия: \_\_\_\_\_ выборочная санитарная рубка \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 9.07.24 \_\_\_\_\_

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,78

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																			
12																	50	50 / 4	100,0
16	2																66	68 / 12,22	97,2
20	15										5						61	81 / 25,5	82,4
24	22										1						50	73 / 35,81	71,1
28	55										3			1			35	94 / 65,38	43,6
32	50										5						23	78 / 73,44	38,1
36	45										2						17	64 / 78,33	32,3
40	25																		
44	13													1			7	33 / 50,45	26,7
48	11										1						3	17 / 31,82	25,9
52	4										2						2	15 / 33,54	28,5
56											1							5 / 12,89	19,9
60																			
Итого, шт.	242											20			2		314	578 / 423,38	336
Итого, куб.м	245,35											19,63			2,03		156,37	423,38	178,03
Итого, % от запаса по насаждению	57,9										4,6				0,5		37,0	100,0	42,1

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

Порода:

Сосна

Средневзвешенная категория состояния

1,30

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																			
12																			
16	2																	2 / 0,34	
20	13										5							18 / 5,4	27,8
24	22										1							23 / 10,81	4,3
28	55										3							58 / 38,86	5,2
32	49										5							54 / 49,14	9,3
36	44										2							46 / 54,28	4,3
40	25																	25 / 37	
44	12										1							13 / 23,66	7,7
48	11										2							13 / 28,34	15,4
52	3										1							4 / 10,24	25,0
56																			
60																			
Итого, шт.	236											20						256 / 258,07	20
Итого, куб.м	238,44											19,63						258,07	19,63
Итого, % от запаса по породе	92,4										7,6							100,0	7,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Ель средневзвешенная 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																		
12																50	50 / 4	100,0
16																66	66 / 11,88	100,0
20																61	61 / 19,52	100,0
24																50	50 / 25	100,0
28																35	35 / 25,9	100,0
32																23	23 / 23,46	100,0
36																17	17 / 22,95	100,0
40																7	7 / 12,04	100,0
44																3	3 / 6,42	100,0
48																2	2 / 5,2	100,0
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																314	314 / 156,37	314
Итого, куб.м																156,37	156,37	156,37
Итого, % от запаса по породе																100,0	100,0	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

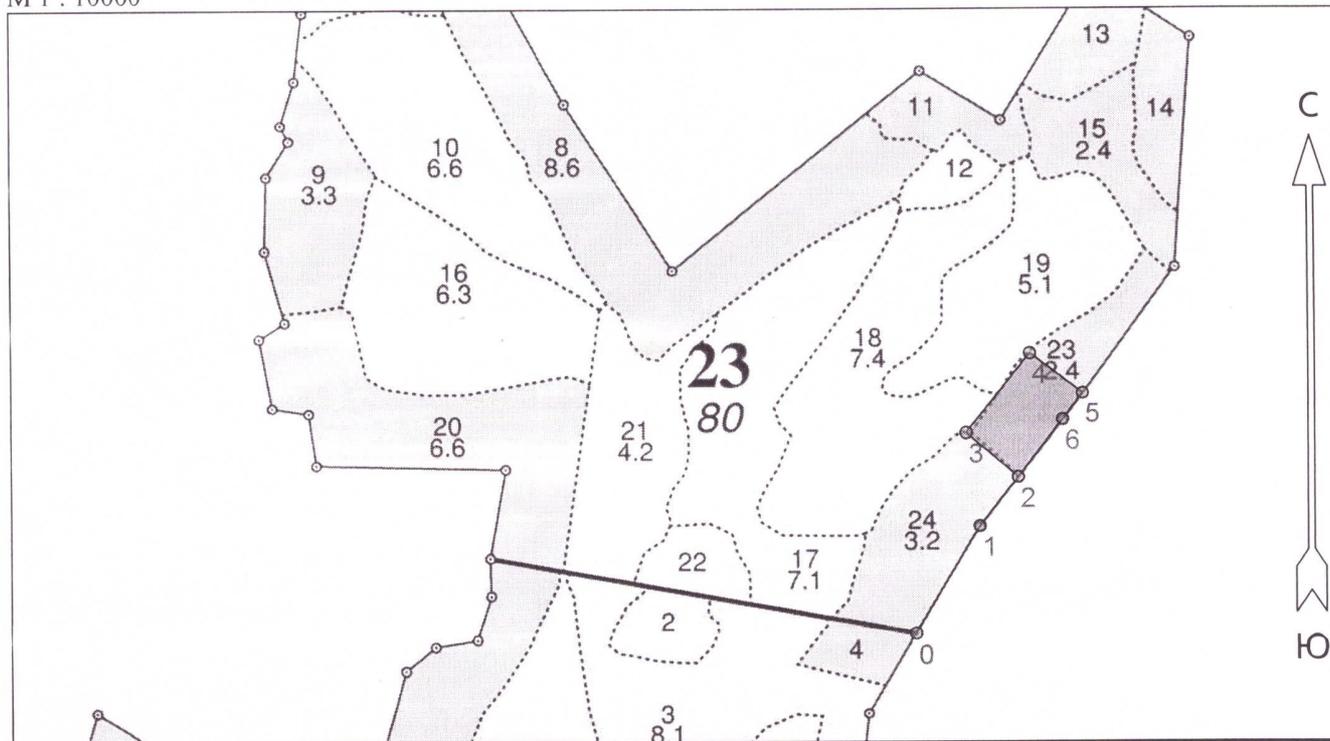
Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,91

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																		
12																		
16																		
20	2																2 / 0,58	
24																		
28														1			1 / 0,62	100,0
32	1																1 / 0,84	
36	1																1 / 1,1	
40																		
44	1													1			1 / 1,41	100,0
48																	1 / 1,74	
52	1																	
56																	1 / 2,65	
60																		
Итого, шт.	6													2			8 / 8,94	2
Итого, куб.м	6,91													2,03			8,94	2,03
Итого, % от запаса по породе	77,3													22,7			100	23

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	
23	23	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	57.29162	42.81936	170
1 - 2	57.29294	42.82080	84
2 - 3	57.29354	42.82165	92
3 - 4	57.29408	42.82049	139
4 - 5	57.29507	42.82192	90
5 - 6	57.29457	42.82309	45
6 - 2	57.29424	42.82264	98

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа

9.07.24



« Утверждаю»  
Руководитель ОГКУ «Кинешемское лесничество»

(должность)

Колесниченко В.В.

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.



### Акт N

### несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г.Юрвец.

(населенный пункт)

(дата)

Участковый лесничий Нагорного участкового лесничества ОГКУ «Кинешемское лесничество»

Новиков В.А.

(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» Нагорного участкового лесничества

в кварталах N 23 выделах 23

Субъект Российской Федерации Ивановская область

Муниципальный район Юрвецкий

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные

2. Категория защитных лесов Эксплуатационные

3. Общая площадь участка 1,3 га,

в том числе:

лесных земель 1,3 га.

из них: покрытых лесной растительностью 1,3 га.

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
Нагорное	23	23	1,3	6Е4С	4/70	1	0,7	300



5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование участкового лесничества	N квартала	N выдела	Пло- щадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Пол- нота	Общий запас древеси- ны, куб. м/га.
Нагорное	23	23	1,3	6С4Е+Б	4/70	1	0,8	326

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

ОЗУ(Опушки лесов,границщ.с безлесными пространствами)

7. Лесохозяйственные особенности участка

нет

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

нет

Лица, проводившие обследование:

Участковый лесничий  
Нагорного участкового  
лесничества

Новиков В.А.

(Ф.И.О., подпись)