

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 № 82-2024

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		26	25	2,1	1	1,10

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,10 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 43,0 % 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>0,1</u>	%;	_____
свежего бурелома	<u>5,4</u>	%;	_____
старого сухостоя	<u>31,9</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>5,6</u>	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

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

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет 0,3

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
Нагорное	-	26	25	2,1	1	1,10	ВСП	1,10	С, Е, Б	43,0	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 21.06.24

Дата составления документа 07.07.24

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		
										состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
2017	26	25	2,1	Эксплуатационные	-	ОЗУ	ТО	×	×	1,10	6С4Е+Б	С	70	24	32	СЧ В3	0,6	1	273,92	Спл. пер.	1,10	
							Ф	1	1,10		8С2Е+Е	С	70	24	28	СЧ В3	0,6	1	250	-	-	

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 _____ 26 Выдел _____ 25 Площадь выдела _____ 2,1 га.

Лесопатологический выдел _____ 1 Площадь лесопатологического выдела _____ 1,10 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: _____ 1,10 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6С4Е+Б возраст _____ 70 лет; тип леса _____ СЧ В3 полнота _____ 0,6

бонитет _____ 1 Запас на га _____ 273,9 кубм 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), рак смоляной (код 371), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881).

Состояние насаждения: _____ сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: _____ 3,21

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 _____ 3,21

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																2	2 / 0,06	100,0
12											1					6	7 / 0,56	100,0
16	2										1					11	14 / 2,49	86,3
20	9															12	21 / 6,53	58,8
24	26				9						5					34	74 / 35,56	54,4
28	26				6						3					27	62 / 43,28	50,8
32	32				10						3					26	71 / 67,12	43,6
36	24				9						2					18	53 / 65,28	40,8
40	9				7						2					7	25 / 38,61	38,9
44	4				3						1					2	10 / 18,84	32,4
48	2				4						1					1	8 / 17,86	26,8
52	1				1												2 / 5,12	
56																		
60																		
Итого, шт.	135				49						19					146	349 / 301,31	165
Итого, куб.м	116,50				55,07						16,66					113,08	301,31	129,74
Итого, % от запаса по насаждению	38,7				18,3						5,5					37,5	100,0	43,0

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 2,02

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	8																8 / 2,4	
24	20				9						5						34 / 15,98	14,7
28	23				6						3						32 / 21,44	9,4
32	27				10						3						40 / 36,4	7,5
36	20				9						2						31 / 36,58	6,5
40	8				7						2						17 / 25,16	11,8
44	4				3						1						8 / 14,56	12,5
48	2				4						1						7 / 15,26	14,3
52	1				1												2 / 5,12	
56																		
60																		
Итого, шт.	115				49						17						181 / 173,24	17
Итого, куб.м	101,76				55,07						16,41						173,24	16,41
Итого, % от запаса по породе	58,7				31,8						9,5						100,0	9,5

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																	2	2 / 0,06	100,0
12																	6	6 / 0,48	100,0
16																	11	11 / 1,98	100,0
20																	12	12 / 3,84	100,0
24																	34	34 / 17	100,0
28																	27	27 / 19,98	100,0
32																	26	26 / 26,52	100,0
36																	18	18 / 24,3	100,0
40																	7	7 / 12,04	100,0
44																	2	2 / 4,28	100,0
48																	1	1 / 2,6	100,0
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.																146	146 / 113,08	146	
Итого, куб.м																113,08	113,08	113,08	
Итого, % от запаса по породе																100,0	100,0	100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

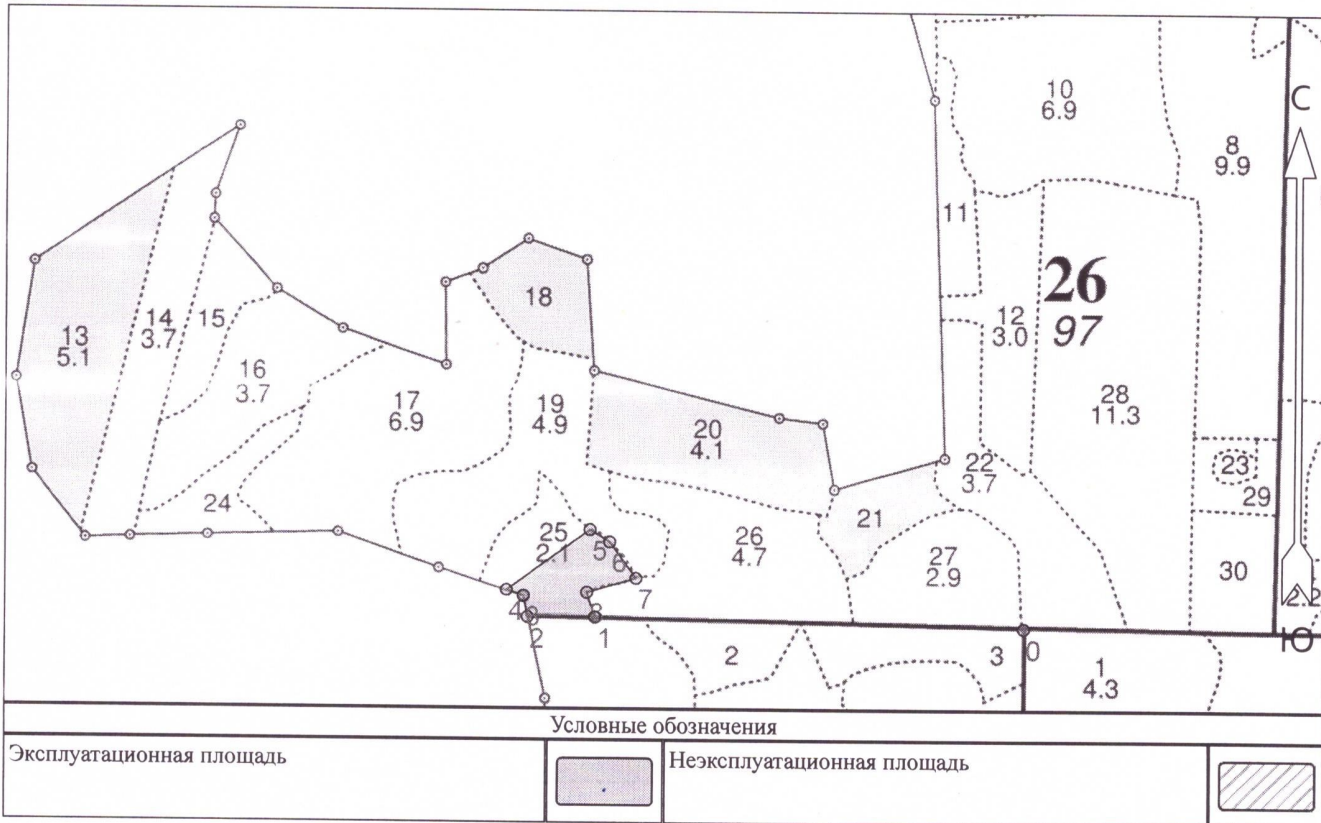
Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,07

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											1						1 / 0,08	100,0	
20	1										1						1 / 0,17	100,0	
24	6																1 / 0,29		
28	3																6 / 2,58		
32	5																3 / 1,86		
36	4																5 / 4,2		
40	1																4 / 4,4		
44																	1 / 1,41		
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	20										2						22 / 14,99	2	
Итого, куб.м	14,74										0,25						14,99	0,25	
Итого, % от запаса по породе	98,3										1,7						100	2	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

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	
26	25	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	57.27141	42.81062	582
1 - 2	57.27153	42.80095	92
2 - 3	57.27153	42.79943	30
3 - 4	57.27179	42.79933	24
4 - 5	57.27186	42.79895	141
5 - 6	57.27261	42.80084	31
6 - 7	57.27246	42.80128	61
7 - 8	57.27201	42.80188	70
8 - 1	57.27183	42.80077	36

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 20.07.24

U

« 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 26 выделах 25

Субъект Российской Федерации Ивановская область

Муниципальный район Юрвецкий

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные

2. Категория защитных лесов Эксплуатационные

3. Общая площадь участка 1,1 га.

в том числе:

лесных земель 1,1 га.

из них: покрытых лесной растительностью 1,1 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	26	25	1,1	8С2Е+Б	4/70	1	0,6	250

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.
Нагорное	26	25	1,1	6С4Е+Б	4/70	1	0,6	274

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

7. Лесохозяйственные особенности участка

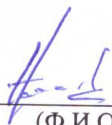
нет

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

нет

Лица, проводившие обследование:

Участковый лесничий
Нагорного участкового
лесничества



Новиков В.А.

(Ф.И.О., подпись)