

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 № 78-2024

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		6	7	8,3	2	2,70

Лесопатологическое обследование проведено на площади 2,70 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 60,4 % 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	4,5	%;	_____
старого сухостоя	45,3	%;	_____
старого ветровала	10,6	%;	_____
старого бурелома	_____	%;	_____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

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
Нагорное	-	6	7	8,3	2	2,70	ССР	2,70	Е, С	60,4	2024-2026

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

На участке выделяются жизнеспособные деревья 1-4 категорий состояния сосны, березы и ели (39,6%). Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев (39,6 %) 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.
- своевременная вывозка заготовленной древесины;

- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 21.06.24

Дата составления документа 9.07.24

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Нагорное _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 6 _____ Выдел _____ 7 _____ Площадь выдела _____ 8,3 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 2 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 2,70 _____ 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: _____ 2,70 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 5E5C _____ возраст _____ 120 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ С3 _____ полнота _____ 0,2 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 149,0 _____ 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:

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 текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), рак смоляной (код 371).

Состояние насаждения : _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,59 _____

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 _____ 9.07.24 _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,59

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																	13	13 / 1,04	100,0
16																	27	27 / 4,86	100,0
20																	44	44 / 14,08	100,0
24																	32	32 / 16	100,0
28																	24	24 / 17,76	100,0
32																	23	23 / 23,46	100,0
36	2				1									1			26	30 / 39,82	91,1
40	4				3												17	24 / 39,6	73,8
44	5				2						2			1			12	22 / 43,88	71,0
48	7				3						1			2			9	22 / 51,74	57,9
52	10				5						1			1			3	20 / 52,79	27,3
56	11				3						1						1	16 / 48,34	13,7
60	7				2						2			2			1	14 / 48,81	36,8
Итого, шт.	46				19						7			7			232	311 / 402,18	246
Итого, куб.м	115,03				44,40						18,22			16,78			207,75	402,18	242,75
Итого, % от запаса по насаждению	28,6				11,0						4,5			4,2			51,7	100,0	60,4

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

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																	13	13 / 1,04	100,0
16																	27	27 / 4,86	100,0
20																	44	44 / 14,08	100,0
24																	32	32 / 16	100,0
28																	24	24 / 17,76	100,0
32																	23	23 / 23,46	100,0
36																	26	26 / 35,1	100,0
40																	17	17 / 29,24	100,0
44																	12	12 / 25,68	100,0
48																	9	9 / 23,4	100,0
52																	3	3 / 9,27	100,0
56																	1	1 / 3,64	100,0
60																	1	1 / 4,22	100,0
Итого, шт.																	232	232 / 207,75	232
Итого, куб.м																	207,75	207,75	207,75
Итого, % от запаса по породе																	100,0	100,0	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

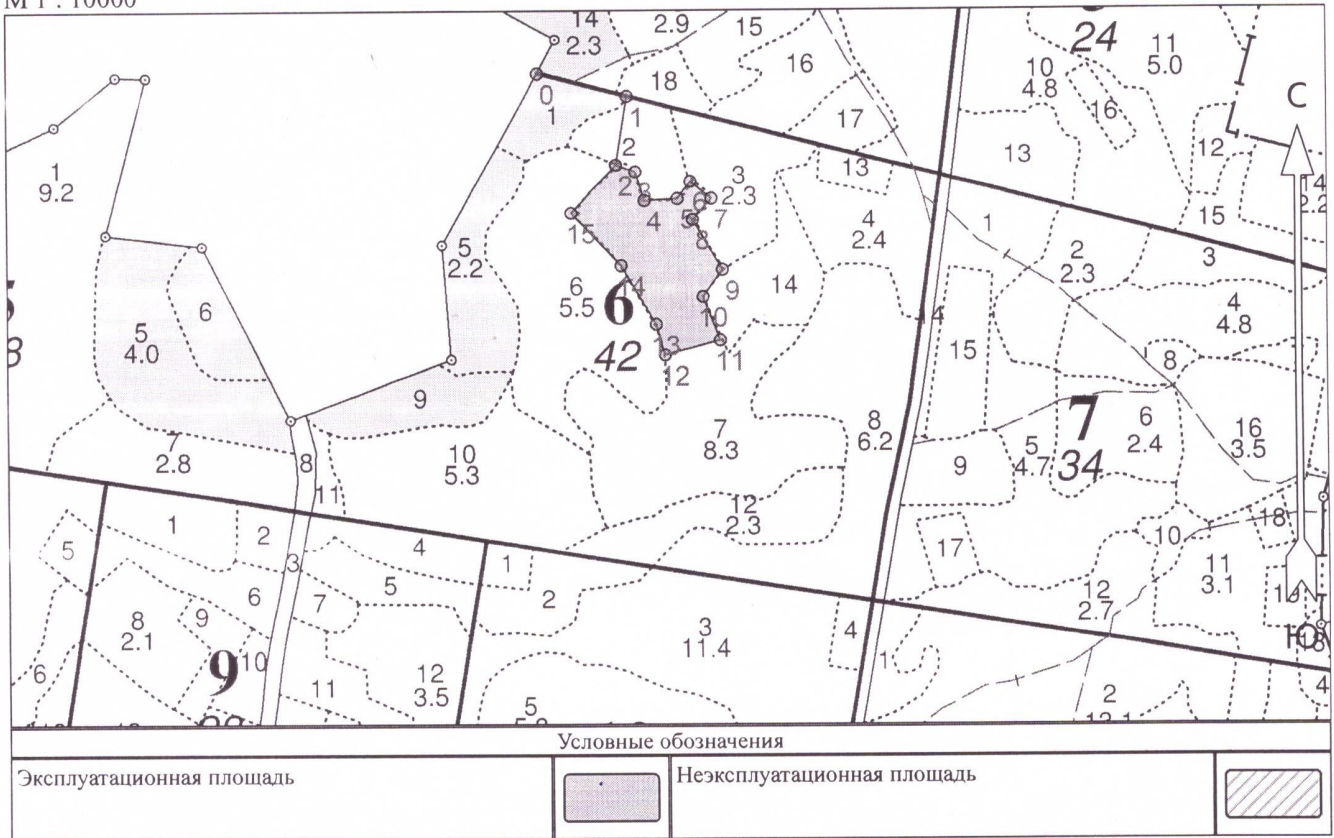
Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 2,18

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																			
24																			
28																			
32																			
36	2				1									1			4 / 4,72	25,0	
40	4				3												7 / 10,36		
44	5				2						2			1			10 / 18,2	30,0	
48	7				3						1			2			13 / 28,34	23,1	
52	10				5						1			1			17 / 43,52	11,8	
56	11				3						1						15 / 44,7	6,7	
60	7				2						2			2			13 / 44,59	30,8	
Итого, шт.	46				19						7			7			79 / 194,43	14	
Итого, куб м	115,03				44,40						18,22			16,78			194,43	35,00	
Итого, % от запаса по породе	59,2				22,8						9,4			8,6			100,0	18,0	

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	
6	7	2					

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	57.32406	43.07765	125
1 - 2	57.32378	43.07967	97
2 - 3	57.32292	43.07941	28
3 - 4	57.32284	43.07985	41
4 - 5	57.32248	43.08005	45
5 - 6	57.32251	43.08080	29
6 - 7	57.32271	43.08109	37
7 - 8	57.32251	43.08157	39

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 9.07.24

8 - 9	57.32224	43.08114	79
9 - 10	57.32163	43.08181	45
10 - 11	57.32130	43.08137	64
11 - 12	57.32077	43.08175	78
12 - 13	57.32058	43.08050	44
13 - 14	57.32096	43.08030	93
14 - 15	57.32168	43.07952	99
15 - 2	57.32233	43.07840	90

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 07.24

№ выдела	Площадь	Состав, подлесок, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом пром.х. Наименование катедри не залес. земель. Хар лесных культур.	Ярота	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Плотность	Тип леса	Полнота	Запас сырост. леса, кмб			Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия			
														на I	общий	на выдел	сухостоя (старого)	редина	сливнич. дер		Захламленность	общая	ликвидация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

Добр.выб руб. (20%)

125

2009

2009

2009

2009

« 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 6 выделах 7

Субъект Российской Федерации Ивановская область

Муниципальный район Юрвецкий

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные леса

2. Категория защитных лесов Лесопарковые зоны

3. Общая площадь участка 2,7 га,

в том числе:

лесных земель 2,7 га.

из них: покрытых лесной растительностью 2,7 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	6	7	2,7	7ЕЗС 10Е	6/120	1	0,6	310
					65		0,3	40

--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
Нагорное	6	7	2,7	5E5C	6/120	1	0,2	149

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

(ООПТ)

7. Лесохозяйственные особенности участка

нет

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

нет

Лица, проводившие обследование:

Участковый леничий
Нагорного участкового
лесничества

Новиков В.А.
(Ф.И.О., подпись)