

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области

по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 415-2022

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		14	7	2,3		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 2,30 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)
Рак смоляной	С	17,5	слабая

2.5. Выборке подлежит 15,1 % 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>1,7</u>	%;	_____
старого сухостоя	_____	%;	_____
старого ветровала	<u>10,5</u>	%;	_____
старого бурелома	<u>2,9</u>	%;	_____

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	-	14	7	2,3	-	-	ВСП	2,30	С, Е	15,1	2022-2024

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

Дата проведения ЛПО 26.05.2022 г.

Дата составления документа 15.06.2022 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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Нагорное _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 14 _____ Выдел _____ 7 _____ Площадь выдела _____ 2,3 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок _____ 2 _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 13,8 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,12 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 9С1Е _____ возраст _____ 170 _____ лет; тип леса _____ ССЛЖ С3 _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 335,2 _____ 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 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), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 2,79 _____

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 _____ 15.06.2022 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,79

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											1							1 / 0,67	100,0
32																			
36			1											1				2 / 2,53	46,6
40			1															1 / 1,48	
44					1													1 / 1,82	
48	1				1													2 / 4,36	
52	1		1		2													4 / 10,24	
56			1		4													5 / 14,9	
60														1				1 / 4,22	100,0
Итого. шт.	2		4		8						1			2				17 / 40,22	3
Итого. куб.м	4,74		8,37		21,04						0,67			5,40				40,22	6,07
Итого. % от запаса по насаждению	11,8		20,8		52,3						1,7			13,4				100,0	15,1

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

2,63

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											1							1 / 0,67	100,0
32																			
36														1				1 / 1,18	100,0
40			1															1 / 1,48	
44					1													1 / 1,82	
48	1				1													2 / 4,36	
52	1		1		2													4 / 10,24	
56			1		4													5 / 14,9	
60																			
Итого. шт.	2		3		8						1			1				15 / 34,65	2
Итого. куб.м	4,74		7,02		21,04						0,67			1,18				34,65	1,85
Итого. % от запаса по породе	13,7		20,3		60,7						1,9			3,4				100,0	5,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 4,27

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. 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			1															1 / 1,35	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60														1				1 / 4,22	100,0
Итого, шт.			1											1				2 / 5,57	1
Итого, куб.м			1,35											4,22				5,57	4,22
Итого, % от запаса по породе			24,2											75,8				100,0	75,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

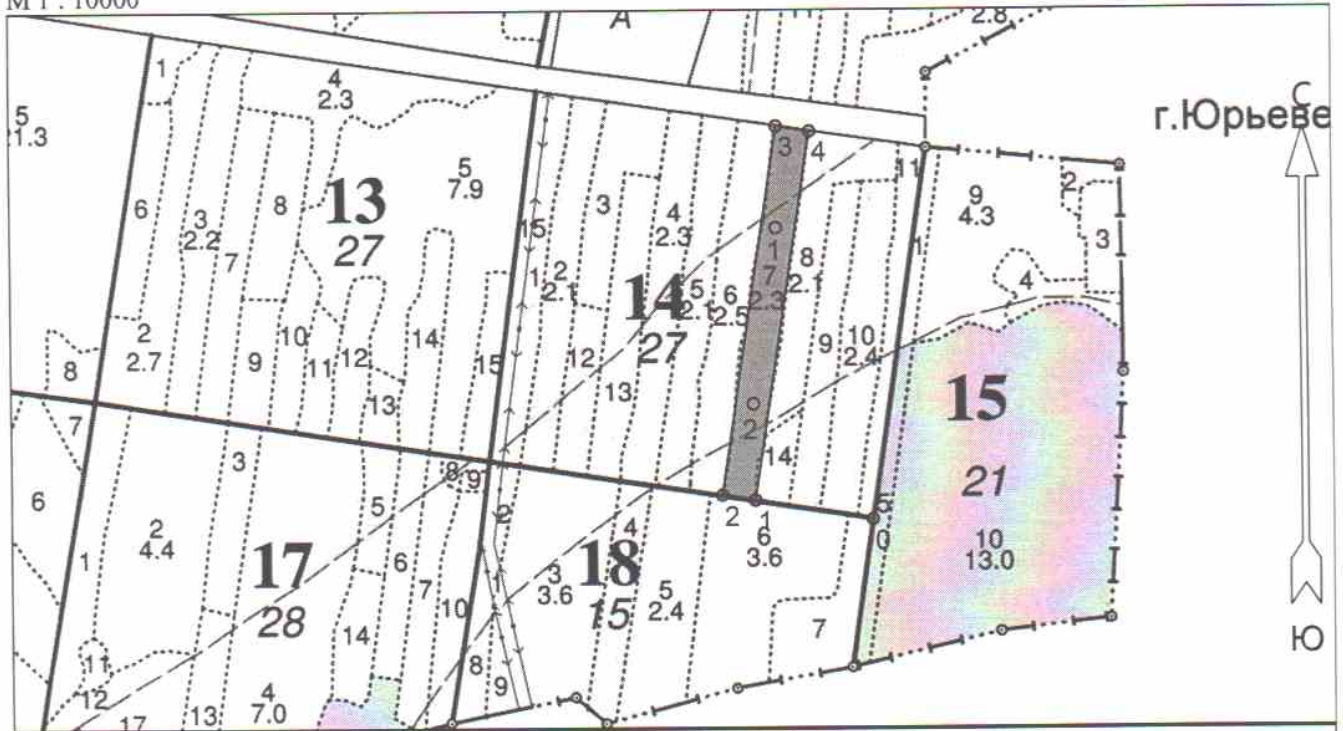
Порода: _____ средневзвешенная категория состояния _____

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. 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																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.																			
Итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по породе																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка

М 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь		Неэксплуатационная площадь	
Круговые площадки постоянного радиуса			

№ 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
14	7		1			13,8	0,06	57.310370	43.086972
			2			13,8	0,06	57.308222	43.086430

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	57.306806	43.089111	162
1 - 2	57.307043	43.086458	45
2 - 3	57.307107	43.085713	508
3 - 4	57.311614	43.086989	46
4 - 1	57.311552	43.087741	508

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 15.06.22

Участковое лесничество: **Нагорное**

№ выдела	Площадь	Состав леса	Подрост, подрост, релюф, особенности выдела	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Длина	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Класс	Запас на выделе			Хозяйственные мероприятия		
														на I	общий	в т.ч. по составу пород		состояние (ста-ного)	сухо-редни	еди-нич-дер		Заклапленность обшая ликви-да	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

Квартал: 14

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

Прорежив. 2 оч. (10%)

КОПИЯ
ВЕРНА



Сен. директор
Чураков С.С.