

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

27.06.2023

дата

Акт

лесопатологического обследования № 31-2023

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
Нагорное		18	8	0,7		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,70 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)
Рак смоляной	С	3,1	

2.5. Выборке подлежит 70,2 % 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 _____ %;
 старого сухостоя 70,2 %;
 старого ветровала _____ %;
 старого бурелома _____ %;

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
Нагорное	-	18	8	0,7	-	-	ССР	0,70	Е, С	70,2	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 29,8%. Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев 29,8% 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 05.06.2023 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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____

Ивановская область

Лесничество _____ ОГКУ "Кинешемское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Нагорное _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 18 _____ Выдел _____ 8 _____ Площадь выдела _____ 0,7 _____ 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 _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,70 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 7ЕЗС _____ возраст _____ 65 _____ лет; тип леса _____ ССЛЖ С3 _____ полнота _____ 0,7 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 288,7 _____ 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:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), рак смоляной (код 371), механические повреждения крон в результате антропогенного воздействия (код 704).

Состояние насаждения : _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,91 _____

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 перечеа на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,91

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																	15	15 / 2,84	100,0
20																	17	17 / 5,77	100,0
24	5																12	17 / 9,03	71,8
28	3																6	9 / 6,93	68,4
32	6																7	13 / 13,57	56,2
36	7																9	16 / 21,92	58,8
40	8																13	21 / 36,88	64,9
44	6																8	14 / 29,89	60,1
48	4																7	11 / 28,57	66,5
52	1																2	3 / 9,41	69,9
56	1																3	4 / 14,86	77,9
60																	5	5 / 22,4	100,0
Итого, шт.	41																104	145 / 202,07	104
Итого, куб.м	60,28																141,79	202,07	141,79
Итого, % от запаса по насаждению	29,8																70,2	100,0	70,2

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																			
16																	14	14 / 2,66	100,0
20																	16	16 / 5,44	100,0
24																	12	12 / 6,48	100,0
28																	6	6 / 4,74	100,0
32																	7	7 / 7,63	100,0
36																	8	8 / 11,6	100,0
40																	13	13 / 23,92	100,0
44																	7	7 / 15,96	100,0
48																	6	6 / 16,62	100,0
52																	2	2 / 6,58	100,0
56																	3	3 / 11,58	100,0
60																	5	5 / 22,4	100,0
Итого, шт.																	99	99 / 135,61	99
Итого, куб.м																	135,61	135,61	135,61
Итого, % от запаса по породе																	100,0	100,0	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

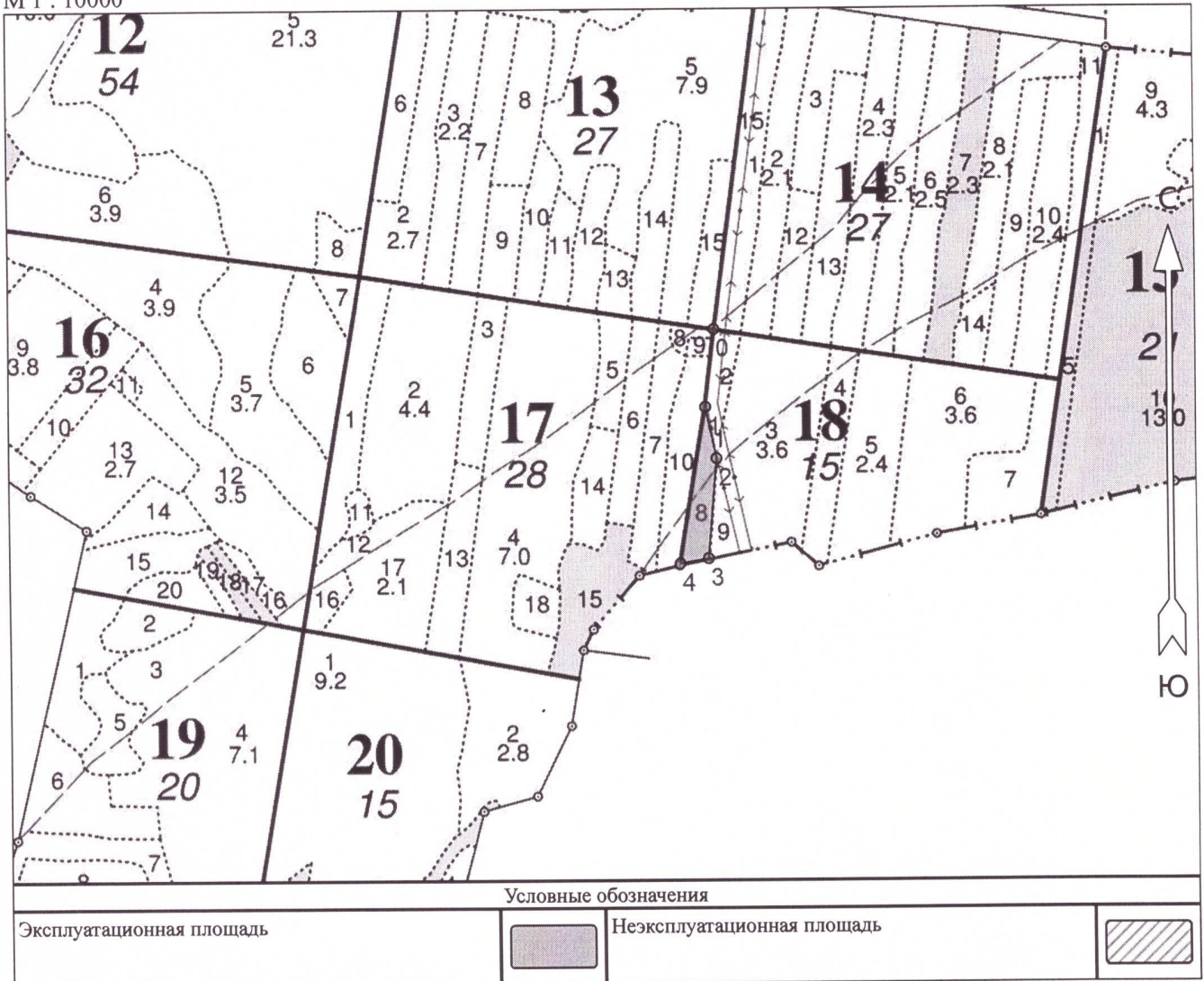
Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 1,37

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 / 0,18	100,0	
20																1	1 / 0,33	100,0	
24	5																5 / 2,55		
28	3																3 / 2,19		
32	6																6 / 5,94		
36	7															1	8 / 10,32	12,5	
40	8																8 / 12,96		
44	6															1	7 / 13,93	14,3	
48	4															1	5 / 11,95	20,0	
52	1																1 / 2,83		
56	1																1 / 3,28		
60																			
Итого, шт.	41															5	46 / 66,46	5	
Итого, куб.м	60,28															6,18	66,46	6,18	
Итого, % от запаса по породе	90,7															9,3	100,0	9,3	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



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	57.307554	43.080448	119
1 - 2	57.306491	43.080232	79
2 - 3	57.305796	43.080505	152
3 - 4	57.304434	43.080283	44
4 - 1	57.304364	43.079569	240

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

Дата составления документа

9.06.23

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, лесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происх. Наименование категориий незалес. земель. Хар. лесных культур.	Ярота	Высота	Элемент леса	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырост. леса, км			Класс	Запас на выделе, км				Хозяйственные мероприятия		
													на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (ста-рого)	еди-нич.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

2 0.2 Культуры лесные
7С3Е 1 23 7С 65 23 24 4 4 1 ССЛЖ 0.7 270 54 38 1
3Е 22 22 С3 16 1

подлесок: Р КРЛ Редкий
Культуры: год создания л/к - 1952, состояние - Хорошие

3 3.6 9С1Е 1 32 9С 160 32 52 8 7 1 ССЛЖ 0.5 280 1008 907 1 36
1Е 29 32 С3 101 1
10Е 2 15 10Е 55 15 14 0.4 90 324 324 1

подрост: 10Е; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ Редкий
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная
Селекционная оценка: Нормальные

4 1.3 Культуры лесные
7С3Е 1 21 7С 65 22 20 4 4 1 ССЛЖ 0.8 290 377 264 1 13
3Е 20 18 С3 113 1

подрост: 10Е; (20); 3 м; 2 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: КРЛ Р Средний
Культуры: год создания л/к - 1952, состояние - Удовлетворительные
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная

5 2.4 8С2Е 1 30 8С 160 31 48 8 7 1 ССЛЖ 0.6 320 768 614 1 24
2Е 90 27 32 С3 154 1
10Е 2 14 10Е 60 14 12 0.4 80 192 192 1

подрост: 10Е; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га подлесок: КРЛ Р Редкий
Особенности: состав неоднородный, полнота неравномерная
Селекционная оценка: Нормальные

6 3.6 Культуры лесные
10С+Е 1 22 10С 65 22 24 4 4 1 ССЛЖ 0.8 300 1080 1080 1 36
Е

подрост: 10Е; (15); 3 м; 2.5 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: Р МЛ Густой
Культуры: год создания л/к - 1952, состояние - Хорошие
Особенности: полнота неравномерная

8 0.7 Культуры лесные
10С+Е 1 23 10С 65 23 24 4 4 1 ССЛЖ 0.7 280 196 196 1 7
Е

подлесок: Р КРЛ Редкий
Культуры: год создания л/к - 1952, состояние - Хорошие

9 0.3 8С2Е 1 31 8С 150 32 52 8 7 1 ССЛЖ 0.6 320 96 77 1 4
2Е 120 29 36 С3 19 1

подрост: 10Е; (40); 8 м; 3 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: Р Средний
Особенности: состав неоднородный
Селекционная оценка: Нормальные



Добр.выб.руб. (15%)
Добр.выб.руб. (15%)
Проходн.2 оч. (15%)
Проходн.2 оч. (15%)

Сен. Дупленко
Нурмаев

« Утверждаю»

Руководитель ОГКУ «Кинешемское лесничество»

(должность)

Колесниченко В.В.

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.



Акт N 1

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г.Юрвец.

(населенный пункт)

15.06.2023

(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 18 выделах 8

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 0,7 га,

в том числе:

лесных земель 0,7 га.

из них: покрытых лесной растительностью 0,7 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	18	8	0,7	10С+Е	4/65	1	0,7	280

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
Нагорное	18	8	0,7	7ЕЗС	4/65	1	0,7	290

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)