

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 № 74-2024

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	2	1,4		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,40 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 63,9 % 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>3,8</u>	%;	_____
старого сухостоя	<u>54,3</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>5,8</u>	%;	_____
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	2	1,4	-	-	ССР	1,40	Е, С	63,9	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 (36,1%). Из выбираемого запаса объем жизнеспособных деревьев (36,1 %) 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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Год проведения лесосурьютства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2017	6	2	1,4	Защитные	Леса, расположенные в лесопарковых зонах		ТО	×	×	8Е2С+Е	Е	110	29	32	ЕСЛЖ С3	0,7	1	370	-	-		
							Ф	-	-	6Е4С	Е	110	29	26	ЕСЛЖ С3	0,2	1	133,55	Спл. пер.	1,40		

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 _____ 6 _____ Выдел _____ 2 _____ Площадь выдела _____ 1,4 _____ 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: _____ 1,40 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6Е4С _____ возраст _____ 110 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ С3 _____ полнота _____ 0,2 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 133,4 _____ 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).

Состояние насаждения : _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,55 _____

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 перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,55

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																12	12 / 0,96	100,0
16																16	16 / 2,88	100,0
20	4															25	29 / 9,2	87,0
24	3															25	28 / 13,91	89,9
28	4										1					34	39 / 28,51	90,6
32	7										3					12	22 / 21,34	70,1
36	11										1					13	25 / 31,71	59,1
40	3															7	10 / 16,48	73,1
44	4															3	7 / 13,7	46,9
48	4															3	7 / 16,52	47,2
52	5										1					1	7 / 18,45	30,6
56	2															1	3 / 9,6	37,9
60	1																1 / 3,43	
Итого, шт.	48										6					152	206 / 186,69	158
Итого, куб.м	67,27										7,14					112,28	186,69	119,42
Итого, % от запаса по насаждению	36,1										3,8					60,1	100,0	63,9

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																12	12 / 0,96	100,0
16																16	16 / 2,88	100,0
20																25	25 / 8	100,0
24																25	25 / 12,5	100,0
28																34	34 / 25,16	100,0
32																12	12 / 12,24	100,0
36																13	13 / 17,55	100,0
40																7	7 / 12,04	100,0
44																3	3 / 6,42	100,0
48																3	3 / 7,8	100,0
52																1	1 / 3,09	100,0
56																1	1 / 3,64	100,0
60																		
Итого, шт.																152	152 / 112,28	152
Итого, куб.м																112,28	112,28	112,28
Итого, % от запаса по породе																100,0	100,0	100,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Порода.

Сосна

средневзвешенная категория состояния

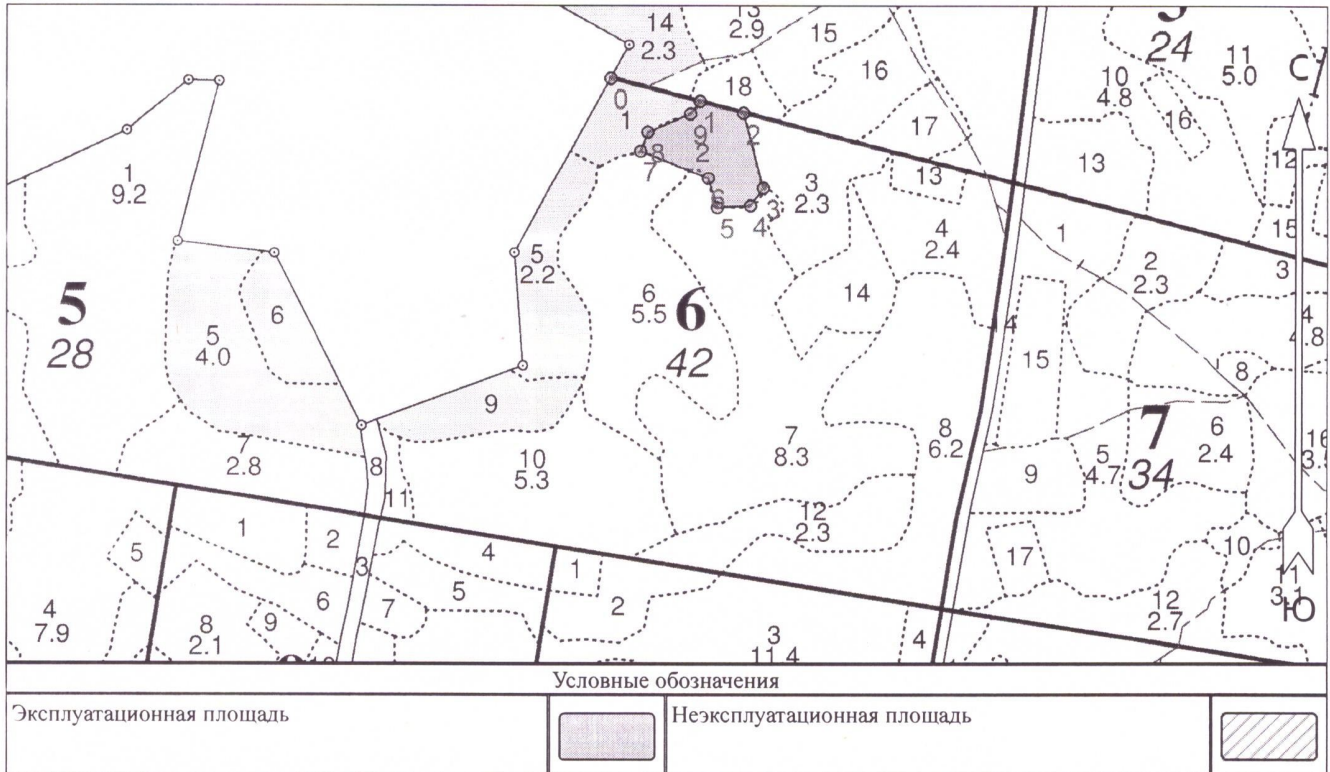
1,38

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	4																4 / 1,2	
24	3																3 / 1,41	
28	4										1						5 / 3,35	20,0
32	7										3						10 / 9,1	30,0
36	11										1						12 / 14,16	8,3
40	3																3 / 4,44	
44	4																4 / 7,28	
48	4																4 / 8,72	
52	5										1						6 / 15,36	16,7
56	2																2 / 5,96	
60	1																1 / 3,43	
Итого, шт.	48										6						54 / 74,41	6
Итого, куб.м	67,27										7,14						74,41	7,14
Итого, % от запаса по породе	90,4										9,6						100,0	9,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Абрис участка леса

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
6	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	61
2 - 3	57.32364	43.08065	106
3 - 4	57.32271	43.08109	29
4 - 5	57.32251	43.08080	45
5 - 6	57.32248	43.08005	41
6 - 7	57.32284	43.07985	99
7 - 8	57.32318	43.07832	28
8 - 9	57.32341	43.07849	63
9 - 1	57.32363	43.07945	22

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

Дата составления документа

9.07.24

№ выдела	Площадь	Состав, вид сырья	Под-рост, покров, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проросле. Наименование катергорий незалес. земель. Хар. лесных культур.	Ярост	Высота леса	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия	
															на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам	сухостоя (ста-рого)	редин	еди-нич. дер	Захламленность		общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1 1.1 7С3Е 1 26 7С 75 27 30 4 4 1А ССЛЖ 0.8 370 407 285 1 285 1
 3Е 25 28 122 1

подрост: 10Е; (15); 2 м; 3 тыс. шт/га (Благонадежный) подлесок: КРЛ Р ИВК Средний
 озу: Опушки лесов, граничащ с безлесными пространствами
 Особенности: загрязнение бытовыми отходами

2 1.4 8Е2С+Е 1 29 8Е 110 29 32 6 6 1 ЕСЛЖ 0.7 370 518 414 1 414 1
 2С 28 36 104 1

подрост: 10Е; (15); 2 м; 1 тыс. шт/га подлесок: КРЛ Р ИВК Густой
 Селекционная оценка: Нормальные

3 2.3 Насажлиз подрост 4С 30 36
 10Е 1 10 10Е 30 10 10 2 2 2 ЕЧ 0.4 40 92 92
 Единичные деревья 9 28 6Е 110 26 28 В3 40
 6Е4С

подлесок: КРЛ Р ИВК Густой
 4 2.4 8Е2С 1 28 8Е 95 28 30 5 5 1 ЕСЛЖ 0.7 390 936 749 1 749 1
 2С 28 32 187 1

подрост: 10Е; (30); 3.5 м; 1 тыс. шт/га подлесок: КРЛ Р ИВК Густой
 Особенности: полнота неравномерная, насаждение пройдено рубкой
 Селекционная оценка: Нормальные

5 2.2 6С4Е 1 27 6С 95 28 32 5 5 1 ССЛЖ 0.7 340 748 449 1 449 1
 4Е 26 28 299 1
 10Е 2 9 10Е 50 9 8 0.3 30 66 66 1

подлесок: КРЛ Р МЛ Густой
 озу: Опушки лесов, граничащ с безлесными пространствами
 Особенности: загрязнение бытовыми отходами, самовольный захват
 Селекционная оценка: Нормальные

6 5.5 9С1Е+Е 1 31 9С 120 31 36 6 6 1 ССЛЖ 0.6 330 1815 1634 1 1634 1
 1Е 29 32 182 1
 Е 65

подрост: 10Е; (35); 4.5 м; 2.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подлесок: КРЛ Р МЛ Густой
 Особенности: насаждение пройдено рубкой
 Селекционная оценка: Нормальные

Добр. выб. руб. (25%)

Добр. выб. руб. (20%)



Мюмие берма Ачур Мухамедов А.

« 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 2

Субъект Российской Федерации Ивановская область

Муниципальный район Юрьево-Кинешемский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные леса

2. Категория защитных лесов Лесопарковые зоны

3. Общая площадь участка 1,4 га,

в том числе:

лесных земель 1,4 га.

из них: покрытых лесной растительностью 1,4 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	2	1,4	8Е2С+Е	6/110	1	0,7	370

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	6	2	1,4	6Е4С	6/110	1	0,2	133

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

(ООПТ)

7. Лесохозяйственные особенности участка

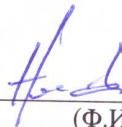
нет

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)