

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
должность
А.В. Бабаев
фамилия, имя и отчество (при наличии)
14.10.2025
дата

Акт
лесопатологического обследования № 143-2025
лесных насаждений ОГКУ "Южское 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	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологи ческого выдела, га
Мостовское		86	21	3,2	1	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,3 га
Кадастровый номер участка: 37:11:000000:10
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)
Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка №б/н от 18.08.2010 г.
заготовка древесины
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

Квартал	86	Выдел	21	Лесопатологический выдел	1
---------	----	-------	----	--------------------------	---

—

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), рак смоляной (код 371). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3,04 (сильно ослабленное лесное насаждение).

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	С	6,7	

2.5. Выборке подлежит 36,3 % 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

6,7 %;

старого ветровала

24,8 %;

старого бурелома

4,8 %;

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
Мостовское	-	86	21	3,2	1	1,3	ВСР	1,3	С, Б	36,3	до 21.09.2027 г.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2

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 22.09.2025 г.

Дата составления документа 06.10.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Зайцев Алексей Николаевич

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" Центр защиты леса Владимирской области"

Должность Инженер-лесопатолог 1 категории отдела ЗЛ и ГЛПМ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 338174925961319020209800572303765249408
Владелец: Зайцев Алексей Николаевич
Действителен: с 26.03.2025 по 19.06.2026

Подпись

Телефон 8 (4922) 53-05-61

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации

Ивановская область

Лесничество (лесопарк)

ОГКУ "Южское лесничество"

Участковое лесничество

Мостовское

Урочище (лесная дача)

-

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		ОЗУ		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия															
												состав		порода		возраст		средняя высота, м		средний диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, куб.м/га				без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой		свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухостой		старый ветровал		старый бурелом						вид		площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36																								
86	21	3,2	Эксплуатационные	-	-	1	1,3	9	С	75	22	23	СБР	0,5	1	176	27	22,6		29,4		13,8							7,6	21,2	5,4	822, 821, 371	34,2	ВСП	1,3																								
								1	Б									2			33,9											66,1		821	66,1																								
								+	Е									1			100,0																																						
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																30	20,0		31,4		12,3							6,7	24,8	4,8	822, 821, 371	36,3	ВСП	1,3																									

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей
Николаевич

Подпись

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 338174925961319020209800572303765249408
Владелец: Зайцев Алексей Николаевич
Действителен: с 26.03.2025 по 19.06.2026

Дата составления документа

06.10.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Южское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Мостовское _____ Урочище (дача) _____ - _____

Квартал _____ 86 _____ Выдел _____ 21 _____ Площадь выдела _____ 3,2 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 1,3 _____ 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) _____ 11,3 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,08 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 9С1Б+Е _____ возраст _____ 75 _____ лет; тип леса _____ СБР _____ полнота _____ 0,5 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 176 _____ кубм Возобновление лагонадежное, 8С2Е 2,0м.2,5тыс шт/га

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 прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), рак смоляной (код 371).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,04 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Зайцев Алексей Николаевич _____

Подпись _____

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	338174925961319020209800572303765249408
Владелец:	Зайцев Алексей Николаевич
Действителен:	с 26.03.2025 по 19.06.2026

Дата составления документа _____ 06.10.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,04

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																1	1 / 0,08	100,0
16			4		2												6 / 1,02	
20	1		4														5 / 1,52	
24	2		4		1										2	1	10 / 4,66	30,3
28	1		1													1	3 / 2,01	33,3
32	1				1									1		1	4 / 3,57	49,0
36																1	1 / 1,18	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	5		13		4									1	2	5	30 / 14,04	8
Итого, куб.м	2,82		4,41		1,72									0,84	0,94	3,31	14,04	5,09
Итого, % от запаса по насаждению	20,0		31,4		12,3									6,0	6,7	23,6	100,0	36,3

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

2,94

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																1	1 / 0,08	100,0
16			4		2												6 / 1,02	
20	1		3														4 / 1,2	
24	2		3		1										2	1	9 / 4,23	33,3
28	1		1													1	3 / 2,01	33,3
32	1				1											1	3 / 2,73	33,3
36																1	1 / 1,18	100,0
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	5		11		4										2	5	27 / 12,45	7
Итого, куб.м	2,82		3,66		1,72										0,94	3,31	12,45	4,25
Итого, % от запаса по породе	22,6		29,4		13,8										7,6	26,6	100,0	34,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 3,98

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			1														1 / 0,43	
28																		
32														1			1 / 0,84	100,0
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.			1											1			2 / 1,27	1
Итого, куб.м			0,43											0,84			1,27	0,84
Итого, % от запаса по породе			33,9											66,1			100,0	66,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,00

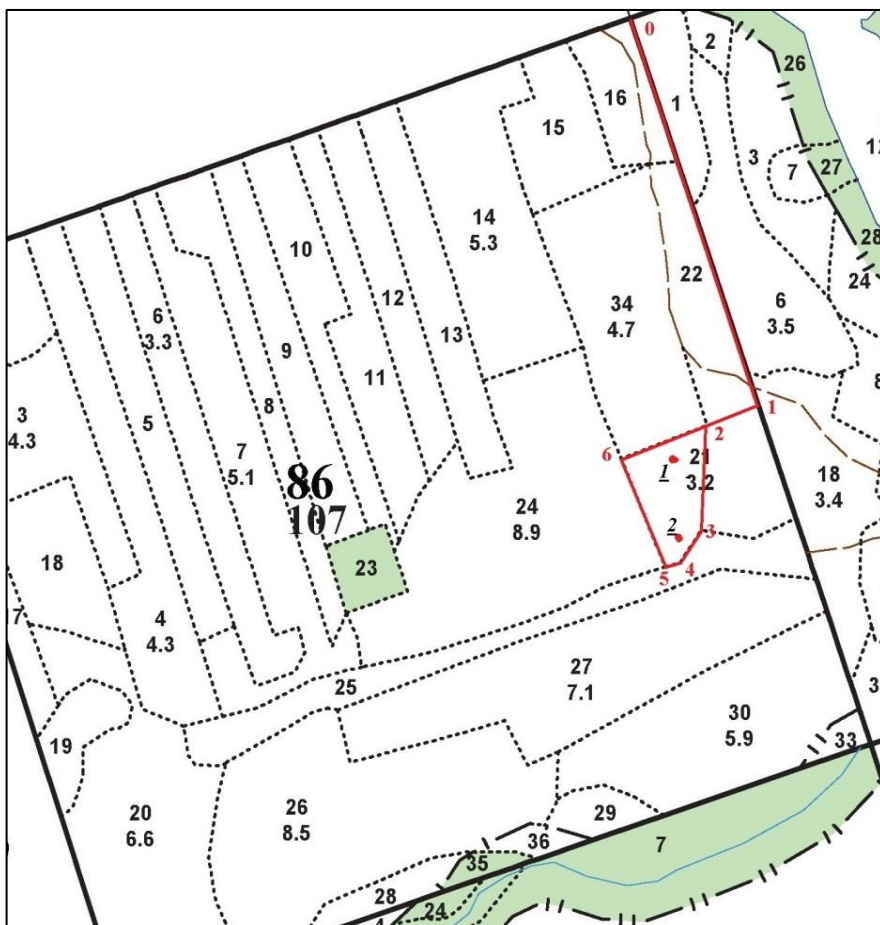
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлежи т рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20			1														1 / 0,32	
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.			1														1 / 0,32	
Итого, куб.м			0,32														0,32	
Итого, % от запаса по породе			100,0														100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1
2
3
4

Абрис участка леса

М 1:10000



Условные обозначения:

- Границы участка
• Круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, м		
86	21	1	1			11,3	0,04	N56°502460	E42°170335
			2			11,3	0,04	N56°501797	E42°170289

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	N56°507555	E42°168786	540,5
1-2	N56°503162	E42°171900	78
2-3	N56°502852	E42°170819	133
3-4	N56°501635	E42°170905	48
4-5	N56°501276	E42°170559	21
5-6	N56°501169	E42°170040	157
6-2	N56°502279	E42°169175	122

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 338174925961319020209800572303765249408
Владелец: Зайцев Алексей Николаевич
Действителен: с 26.03.2025 по 19.06.2026

Подпись

Дата составления
документа

06.10.2025 г.

Фотофиксация лесных насаждений



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 338174925961319020209800572303765249408
Владелец: Зайцев Алексей Николаевич
Действителен: с 26.03.2025 по 19.06.2026

Подпись

Дата составления
документа

06.10.2025 г.

Лесничество:ОГКУ "Южское лесничество", Участковое лесничество: Мостовское
Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса
квартал 86

№ Вы- де- ла	Пло- щадь, га	Состав, Подро- ст, подросток, почва, рельеф, особенности вы- дела, отметка о порослевом происх. кадас- тровая оценка	Я	Вы- со- та	Э- со- ем- т	В- о- з	В- ы- с	Д- и- а	Кл- ас- с	Гр- па	Б- уп- о- и- т	Тип леса	П- о- л- н- о- т- а	Зап. сыр. дес. мЗ			Кл- ас- с	Зап. на выд. д. мЗ				Хозяйственные мероприятия																																				
														На	Общ- ий на вы- деле	В т.ч по сост- авля- ющим		С- то- ва- рн- ос- ти	Су- хо- ой	Р- е- ст- д- и- н- а	Еди- нич- ные дер- ев. ев- ест		Захлам- Общ- ий	Ли- кв- ид																																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																																			
10С													А2																																													
ООПТ: Охр. зона "Понихра"																																																										
Культуры: 2017г. 3,6 т.шт./га хорошие Охранная зона памятников природы																																																										
18	2,4	Культ.лесные 5С5Б подросток МЖ+Р+КРЛ	1	5	С Б	17	4	4	1	1	2	СБР А2	0,5	2	5	2																																										
			Б			6	6	6								3																																										
			средний																																																							
ООПТ: Охр. зона "Понихра"																																																										
Культуры: 2001г. удовлетворит. Охранная зона памятников природы																																																										
19	1,1	Культ.лесные 5С5Б+Е	1	4	С Б Е	15	4	4	1	1	2	СБР А2	0,6	2	2	1																																										
			Б													1																																										
			Е																																																							
ООПТ: Охр. зона "Понихра"																																																										
Культуры: 2003г. погибшие заглуш.листвен.породами Охранная зона памятников природы, состав неоднородный																																																										
20	6,6	7С3Б	1	24	С Б	85	23	16	5	4	2	СБР А2	0,5	19	125	276	1	7		26																																						
			Б			85	25	16								-151	1																																									
			15			2																																																				
			средний																																																							
ООПТ: Охр. зона "Понихра"																																																										
Охранная зона памятников природы, полнота неравномерная																																																										
21	3,2	9С1Б+Е	1	22	С Б Е	75	22	22	4	3	1	СБР А2	0,5	18	58	52	1	2		3																																						
			Б			75	24	24								6	2																																									
			Е																																																							
			15			2																																																				
ООПТ: Охр. зона "Понихра"																																																										
Охранная зона памятников природы, полнота неравномерная																																																										
22	1,8	9С1Б	1	22	С Б	75	22	24	4	3	2	СБР А2	0,7	25	45	40	1																																									
			Б			75	23	24								5	2																																									
			25			4																																																				
			средний																																																							
ООПТ: Охр. зона "Понихра"																																																										
Охранная зона памятников природы, полнота неравномерная																																																										
			1,0 т.шт./га																																																							
			благонадежный																																																							