

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству
должность
А.В. Бабаев
фамилия, имя и отчество (при наличии)
30.10.2025
дата

Акт
лесопатологического обследования № 229-2025
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	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Южское сельское	СХПК «Ворождение»	11	11	11,9	1	7,6

Лесопатологическое обследование проведено на площади 7,6 га
Кадастровый номер участка: 37:21:000000:247
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)
Документ о праве пользования: Договор аренды лесного участка №18-01-2020 от 26.10.2020 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)

—

рак смоляной (код 371), губка корневая (код 466), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3.03 (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	3,8	
Губка корневая	С	20,4	средняя

2.5. Выборке подлежит 35,7 % 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

3,8 %;

свежего ветровала

%;

свежего бурелома

%;

старого сухостоя

20,4 %;

старого ветровала

11,5 %;

старого бурелома

%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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
Южское сельское	СХПК «Ворождение»	11	11	11,9	1	7,6	ВСР	7,6	С, Б	35,7	до 22.09.2027 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 23.09.2025 г.

Дата составления документа 20.10.2025 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

Южское сельское

Урочище (лесная дача)

СХПК «Ворождение»

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	
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										
11	11	11,9	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов (леса, примыкающие непосредственно к руслу реки или берегу другого водного объекта, а при безлесной пойме - к пойме реки, выполняющие водорегулирующие функции)	-	1	7,6	10	С	75	26	27	СБР	0,6	1	277	123	20,5		29,2		13,5				4,0			21,5	11,3		371, 466, 821	36,8	ВСП	7,6										
											+	Б								3	70,2											29,8		821	29,8										
											+	Е								3	32,7		67,3																						
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	129	22,0		29,5		12,8				3,8			20,4	11,5		371, 466, 821	35,7	ВСП	7,6										

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

20.10.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Южское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Южское сельское _____ Урочище (дача) _____ СХПК «Ворождение» _____

Квартал _____ 11 _____ Выдел _____ 11 _____ Площадь выдела _____ 11,9 _____ га.

Лесопатологический выдел _____ 1 _____ Площадь лесопатологического выдела _____ 7,6 _____ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент/площадок _____ 5 _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 13,8 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,3 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 10С+Б+Е _____ возраст _____ 75 _____ лет; тип леса _____ СБР _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 277 _____ кубм Возобновление благонадежное, 10С 3,0М 1,0тыс 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:

рак смоляной (код 371), губка корневая (код 466), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,03 _____

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 _____ 20.10.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,03

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			5		3									1			9 / 1,53	11,1
20	4		1		6							3		3	6		23 / 6,9	52,2
24	3		10		4							2		3	10		32 / 15,07	46,8
28	7		8		3							2		3	8		31 / 20,74	41,8
32	6		3		2									3	3		17 / 15,51	35,2
36	2		2		1									2	2		9 / 10,62	44,4
40	1		3		1												5 / 7,4	
44	1		2														3 / 5,46	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	24		34		20							7		15	29		129 / 83,23	51
Итого, куб.м	18,37		24,52		10,68							3,18		9,53	16,95		83,23	29,66
Итого, % от запаса по насаждению	22,0		29,5		12,8							3,8		11,5	20,4		100,0	35,7

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

3,03

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			5		3									1			9 / 1,53	11,1
20	4		1		6							3		3	6		23 / 6,9	52,2
24	3		9		4							2		3	10		31 / 14,57	48,4
28	5		8		3							2		2	8		28 / 18,76	42,9
32	5		2		2									3	3		15 / 13,65	40,0
36	2		2		1									2	2		9 / 10,62	44,4
40	1		3		1												5 / 7,4	
44	1		2														3 / 5,46	
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	21		32		20							7		14	29		123 / 78,89	50
Итого, куб.м	16,17		23,00		10,68							3,18		8,91	16,95		78,89	29,04
Итого, % от запаса по породе	20,5		29,2		13,5							4,0		11,3	21,5		100,0	36,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,19

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			2 / 1,24	50,0
32	1																1 / 0,84	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	2													1			3 / 2,08	1
Итого, куб.м	1,46													0,62			2,08	0,62
Итого, % от запаса по породе	70,2													29,8			100,0	29,8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 1,67

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 / 0,5	
28	1																1 / 0,74	
32			1														1 / 1,02	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	1		2														3 / 2,26	
Итого, куб.м	0,74		1,52														2,26	
Итого, % от запаса по породе	32,7		67,3														100,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

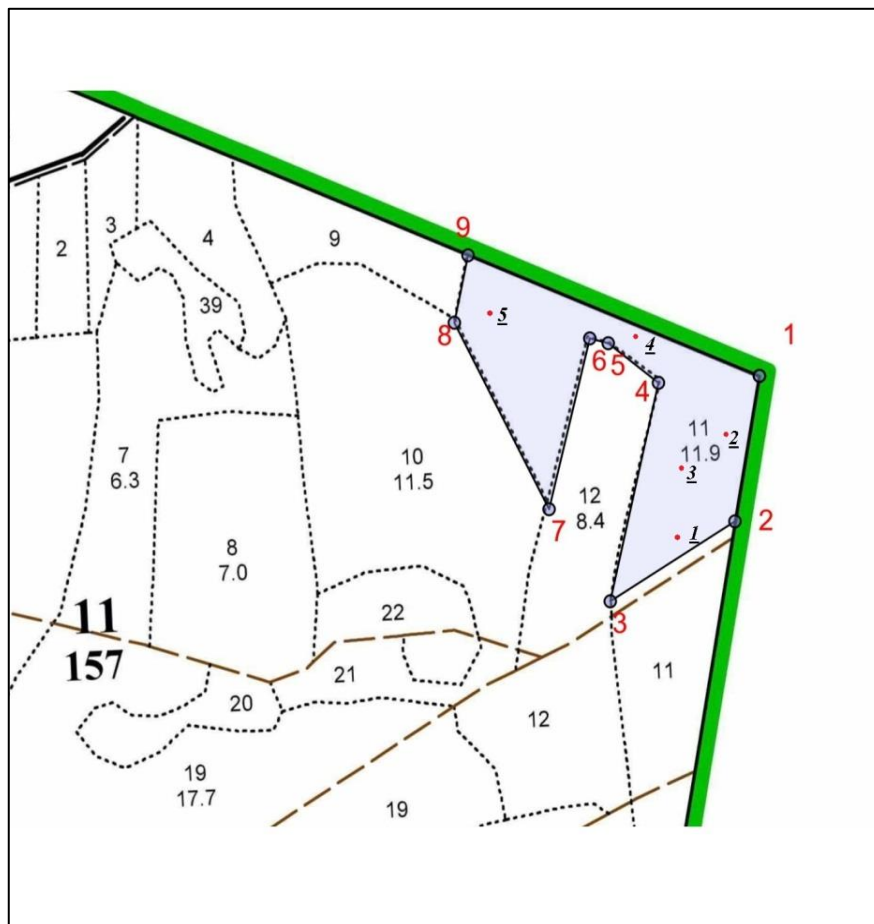
2

3

4

Абрис участка леса

М 1:10000



Условные обозначения:

- Границы участка
• Круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, м		
11	11	1	1			13,8	0,06	N56°437862	E42°050556
			2			13,8	0,06	N56°438805	E42°052231
			3			13,8	0,06	N56°439072	E42°051155
			4			13,8	0,06	N56°440306	E42°050739
			5			13,8	0,06	N56°440984	E42°047174

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	N56°440199	E42°052989	193
2-3	N56°438492	E42°052444	200
3-4	N56°437553	E42°049673	293
4-5	N56°440118	E42°050744	86
5-6	N56°440582	E42°049628	26
6-7	N56°440639	E42°049219	230
7-8	N56°438634	E42°048314	276

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

20.10.2025 г.

СПК «Возрождение» Южское сельское участковое Категория защитных лесов Запрет.полосы лесов, располож.вдоль водных объектов Квартал 11

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сырораст.	: Кл:	: Запас на	: выделе, дес. МЗ	:	:	:	:	:	:
: вы-	: щадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	: ота	: леса,	: дес. МЗ	: ас:	:	:	:	:	:	:	:	:
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	: Р: та	: ле-	: ра	: со-	: ам:	: с	: па:	: ни:	: леса	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлени.	: Хозяйственные	:	:
: ла	: га	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	:	: а пл:	:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ные	:	: мероприя	:	:
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: эр:	:	:	: ТЛУ	: оща-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	: дер.	: общий:	: лик-	:	:
:	:	: ер. незалес. земель:	: С: са-	:	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	:	: дей	:	:	: та:	: рн:	: (ста:	:	:	: общий:	: лик-	:	:
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	:	: ест.	:	: вида:	:	:
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: щим	: ти:	: ро):	:	: воз.	:	:	:	:
: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							
11	11,9	10С+Б+Е	1	26	С	75	26	28	4	3	1	СБР А2	0,6	28	333	333	1	12			12		
подрост: 10С (20) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							
12	8,4	лесные культуры 10С+Б	1	17	С	55	17	18	3	2	2	СБР А2	0,9	24	202	202	1						Проход. рубка 25%
13	2,2	6Б10С3С	1	5	Б ОС С	10	5	4	1	1	2	СБР А2	0,6	2	4	2 1 1							
единичные деревья 10С озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																							
14	2,4	10С+Б	1	22	С	70	22	28	4	3	1	СБР А2	0,5	19	46	46	1	1				1	
подлесок: МЖ КРЛ Р средний культуры-95 г., состояние удовлетворительные селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																							
15	3,5	10С+Б	1	19	С	55	19	20	3	2	1	СБР А2	0,6	19	67	67					2		
подлесок: МЖ редкий озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																							
16	2,3	6Б10С3С	1	5	Б ОС С	10	5	4	1	1	2	СБР А2	0,6	2	5	3 1 1							
единичные деревья 10С озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																							
17	5,3	10С+Б	1	25	С	70	25	28	4	3	1	СБР А2	0,6	26	138	138	1						
подлесок: МЖ КРЛ средний селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							
18	1,1	10С+Б	1	25	С	70	25	28	4	3	1	СБР А2	0,8	37	41	41	1						
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							
19	17,7	лесные культуры 10С+Б	1	20	С	55	20	20	3	2	1	СБР А2	0,9	30	531	531	1			18		Проход. рубка 25%	
20	1,6	лесные культуры 10С+Б	1	11	С	27	11	12	2	1	1	СБР А2	0,6	9	14	14							