

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1179-2021

лесных насаждений ОГКУ "Заволжское 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
Кистегское		41	5	3,5		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3,50 га

Кадастровый номер участка:

37:04:000000:265

для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды

лесного участка от 18.02.2016 г. № 2-1-2016

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 23,3 % 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	_____	%;	_____
старого ветровала	<u>22,2</u>	%;	_____
старого бурелома	<u>1,1</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 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
Кистегское	-	41	5	3,5	-	-	УНД	3,50	Б, ОС, Е	23,3	до 16.08.2023 г.

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 16.08.2021 г.

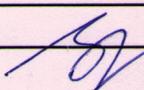
Дата составления документа 25.08.2021 г.

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

Подпись  Телефон 8 (4922) 53-05-61

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Заволжское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Кистегское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 41 _____ Выдел _____ 5 _____ Площадь выдела _____ 3,5 _____ 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 _____ 5 _____ шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) _____ 11,3 _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ 0,20 _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 6Б2ОС2Е _____ возраст _____ 65 _____ лет; тип леса _____ ЕСЛЖ _____ полнота _____ 0,6 _____

бонитет _____ 1 _____ Запас на га _____ 218,2 _____ кбм Возобновление благонадежное, 10Е 8,0м.1,5тыс 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 сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 2,54 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ уборка неликвидной древесины _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 25.08.2021 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

2,54

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															14 / 2,38	
20	6		9															15 / 4,47	
24			10		1												1	12 / 5,33	9,0
28	1		2		4												3	10 / 6,77	29,2
32	3		4		2												3	12 / 10,78	26,0
36	4		1														4	9 / 11,09	44,2
40			2															2 / 2,82	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	23		33		7												11	74 / 43,64	11
Итого, куб.м	11,28		17,12		5,08												10,16	43,64	10,16
Итого, % от запаса по насаждению	25,9		39,2		11,6												23,3	100,0	23,3

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано стволовыми вредителями.

Порода:

Береза

Средневзвешенная категория состояния

2,22

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	9		5															14 / 2,38	
20	5		6															11 / 3,19	
24			8		1													9 / 3,87	
28	1				1												2	4 / 2,48	50,0
32	3		3														1	7 / 5,88	14,3
36	2																2	4 / 4,4	50,0
40			2															2 / 2,82	
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	20		24		2												5	51 / 25,02	5
Итого, куб.м	8,32		11,37		1,05												4,28	25,02	4,28
Итого, % от запаса по породе	33,3		45,4		4,2												17,1	100,0	17,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 3,09

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	2 / 0,96	50,0
28					3													3 / 2,07	
32			1		2												2	5 / 4,9	40,0
36	1																	1 / 1,29	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	1		2		5												3	11 / 9,22	3
Итого, куб.м	1,29		1,46		4,03												2,44	9,22	2,44
Итого, % от запаса по породе	14,0		15,8		43,7												26,5	100,0	26,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Ель средневзвешенная категория состояния 2,92

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		3															4 / 1,28	
24			1															1 / 0,5	
28			2														1	3 / 2,22	33,3
32																			
36	1		1														2	4 / 5,4	50,0
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	2		7														3	12 / 9,4	3
Итого, куб.м	1,67		4,29														3,44	9,40	3,44
Итого, % от запаса по породе	17,8		45,6														36,6	100,0	36,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

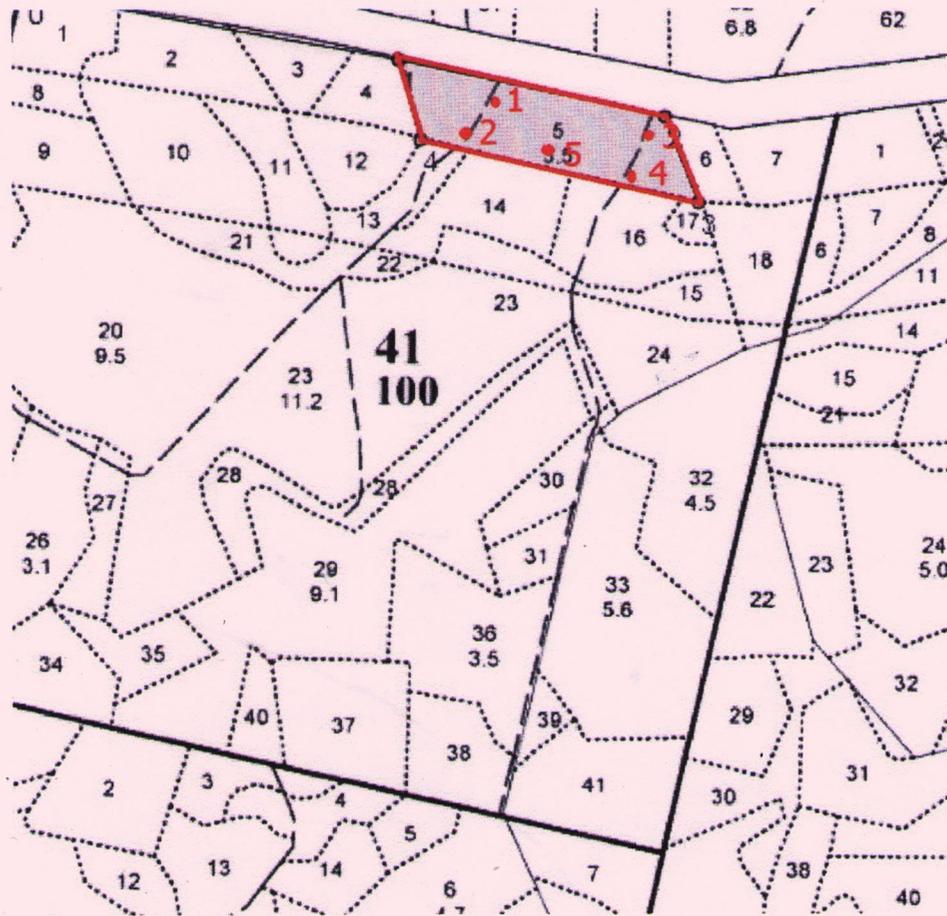
2

3

4

Абрис участка

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		
41	5		1			11,3	0,04	N57°656214	E41°757386
			2			11,3	0,04	N57°655952	E41°756452
			3			11,3	0,04	N57°656023	E41°760099
			4			11,3	0,04	N57°655619	E41°759832
			5			11,3	0,04	N57°655621	E41°758079

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

Номера точек	Координаты	Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

Подпись

Дата составления документа

25.08.2021 г.

Фотофиксация лесных насаждений



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

Подпись



Дата составления документа

25.08.2021 г.