

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1181-2021

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		83	38	3,2		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 3,20 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)
Гнили стволые	ОС	2,3	

2.5. Выборке подлежит 20,8 % 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 7,4 %;
 старого ветровала 13,4 %;
 старого бурелома _____ %;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6

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	-	83	38	3,2	-	-	ВСП	3,20	Е, Б, ОС	20,8	до 17.08.2023 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 17.08.2021 г.

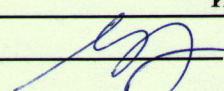
Дата составления документа 25.08.2021 г.

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 _____ 83 Выдел _____ 38 Площадь выдела _____ 3,2 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 _____ 5ЕЗБ2ОС возраст _____ 60 лет; тип леса _____ ЕЧ полнота _____ 0,7

бонитет _____ 1 Запас на га _____ 258,9 кбм Возобновление благонадежное, 10Е 2,0м1,5тыс 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:

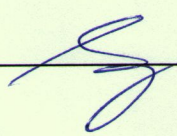
повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), гнили ствольные (код 350), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Состояние насаждения : _____ сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 2,54

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка

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 перечеа 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	1		6													2	9 / 0,72	22,2
16	2		1		2											6	11 / 1,96	55,1
20	2		3		3											3	11 / 3,37	26,7
24			6		1		1								1	4	13 / 6,35	37,6
28	3		7				1									5	16 / 11,57	31,5
32	4		5		1											1	11 / 10,6	9,6
36			4														4 / 5,09	
40	2		1													1	4 / 6,45	24,8
44			2														2 / 3,48	
48			1														1 / 2,18	
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	14		36		7		2								1	22	82 / 51,77	23
Итого, куб.м	10,06		26,99		2,75		1,17								0,48	10,32	51,77	10,80
Итого, % от запаса по насаждению	19,5		52,1		5,3		2,3								0,9	19,9	100,0	20,8

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 2,50

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		6													2	9 / 0,72	22,2
16	1				2											6	9 / 1,62	66,7
20	1		2		2											1	6 / 1,92	16,7
24			6													2	8 / 4	25,0
28	2		6													4	12 / 8,88	33,3
32	2		3													1	6 / 6,12	16,7
36			2														2 / 2,7	
40	1		1														2 / 3,44	
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	8		26		4											16	54 / 29,4	16
Итого, куб.м	5,82		16,04		1,00											6,54	29,40	6,54
Итого, % от запаса по породе	19,8		54,6		3,4											22,2	100,0	22,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 1,98

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	1		1																
20	1		1		1												2	5 / 1,45	40,0
24																	1	1 / 0,43	100,0
28			1																
32	2		1																
36			1																
40	1																		
44			2																
48			1																
52																			
56																			
60																			
Итого, шт.	5		8		1												3	17 / 13,53	3
Итого, куб.м	3,55		8,68		0,29												1,01	13,53	1,01
Итого, % от запаса по породе	26,2		64,2		2,1												7,5	100,0	7,5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 3,45

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								1	1	4 / 1,92	50,0
28	1						1									1	3 / 2,07	33,3
32			1		1												2 / 1,96	
36			1														1 / 1,29	
40																1	1 / 1,6	100,0
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.	1		2		2		2								1	3	11 / 8,84	4
Итого, куб.м	0,69		2,27		1,46		1,17								0,48	2,77	8,84	3,25
Итого, % от запаса по породе	7,9		25,7		16,5		13,2								5,4	31,3	100,0	36,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

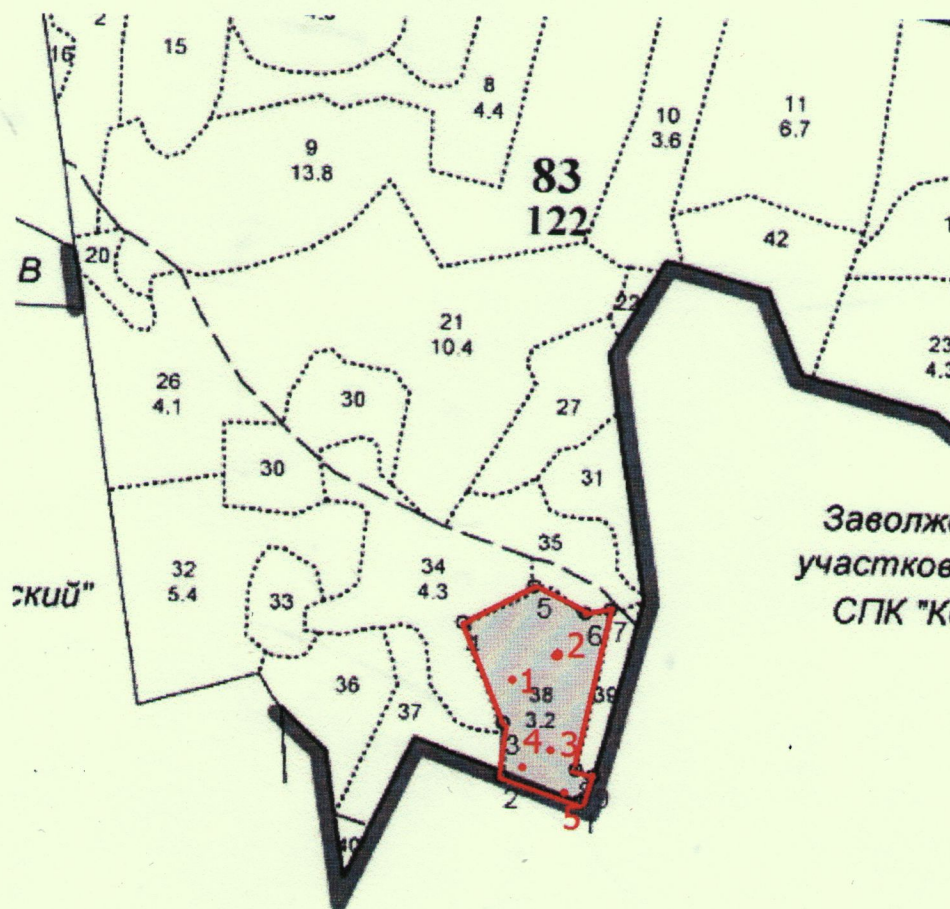
2

3

4

Абрис участка

М 1:10000



Условные обозначения:

- Границы участка
- Круговые площадки

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, м		
83	38		1			11,3	0,04	N57°600661	E41°670587
			2			11,3	0,04	N57°601005	E41°671798
			3			11,3	0,04	N57°600339	E41°671423
			4			11,3	0,04	N57°600185	E41°671068
			5			11,3	0,04	N57°600185	E41°671068

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

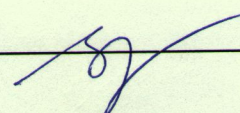


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Зайцев Алексей Николаевич

Подпись



Дата составления документа

25.08.2021 г.