

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель Комитета Ивановской  
области по лесному хозяйству

Ф.И.О. Яковлев М.Ю.

Дата 07.11.2020

Акт

лесопатологического обследования № 817-2020

лесных насаждений ОГКУ "Шуйское лесничество" (лесничество, лесопарк)  
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Шуйское		50	13	4,50

Лесопатологическое обследование проведено на площади 4,50 га



Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 17,4 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

свежего ветровала 12,9 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 4,4 %;

старого ветровала 0,1 %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,30

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не нормируется

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Шуйское		50	13	4,5	ВСП	4,5	С,Б,Е	133,0	2021

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются ( приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_ в соответствии с правилами лесовосстановления \_\_\_\_\_

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

проведение мероприятия в сжатые сроки

надзор за состоянием насаждения

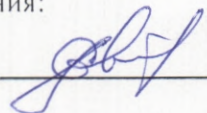
Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя 2016 ;

Основная причина повреждения древостоя \_\_\_\_\_ 822-бурелом, 821-ветровал \_\_\_\_\_ .

Дата проведения обследований 29.09.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Евтюшкин А.А. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

октябрь 2020 г.

Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество (лесопарк) ОГКУ "Шуйское лесничество"

Участковое лесничество Шуйское Урочище (лесная дача)

№	№ квартала	№ выдела	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	№ выдела	№ участка	Назначенные мероприятия		
																					Вид	площадь, га	
1	50	13	4,50																		32	34	
<b>ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:</b>																						17,4	17,4

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:

ФИО Евтюшкин А.А. Подпись

Дата составления документа 21.10.2020 Телефон 8(49351)3-38-48

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

Ивановская область

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_

Шуйское. Шуйское уч. л -во.

Квартал 50 Выдел 13 Площадь 4,50 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,36 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЧ состав 7СЗБ+Е возраст 100 бонитет 2

полнота 0,4 запас на га 170,0 возобновление естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Отработано короедом-типографом (код 343), воздействие сильных ветров, повлекшие наклон более 10%, изгиб и вывал деревьев (код 821), бурелом (код 822). Данные причины были определены по следующим признакам: отработано более 3/4 окр. ствола под кроной, обрыв корней (вывал) свежий (код 205), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

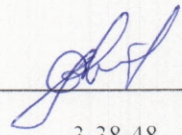
Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ начальная нарастания численности  
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения ослабленное средневзвешенная категория состояния 1,87

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Евтюшкин А.А.

Подпись 

Дата составления документа 21.10.20.

Телефон 3-38-48

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна скс 1,82

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12	2									1								3	33,3
16	4	1									2							7	28,6
20	4	1								1	1							7	28,6
24	8	3								1								12	8,3
28	6	2									1							9	11,1
32	5	1									1							7	14,3
36	4	1																5	
40	3	1								1								5	20,0
44	1																	1	
48	1										1							2	50,0
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	38	10								4	6							58	17,2
% от числа стволов породы	65,5	17,3								6,9	10,3							100,0	17,2
% от числа стволов всех пород	34,2	9,0								3,6	5,4							52,2	9,0
Итого запас породы, кубм.	29,87	7,37								2,54	4,77							44,55	16,4
Итого, % от запаса породы	67,0	16,6								5,7	10,7							100,0	16,4
Итого, % от общего запаса	45,9	11,3								3,9	7,3							68,4	11,2

Порода: Ель скс 1,63

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8	2																	2	
12													1					1	100,0
16	1																	1	
20	3									1								4	25,0
24	2																	2	
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	8									1			1					10	20,0
% от числа стволов породы	80,0									10,0			10,0					100,0	20,0
% от числа стволов всех пород	7,2									0,9			0,9					9,0	1,8
Итого запас породы, кубм.	2,29									0,34			0,09					2,72	15,8
Итого, % от запаса породы	84,2									12,5			3,3					100,0	15,8
Итого, % от общего запаса	3,5									0,5			0,1					4,1	0,6

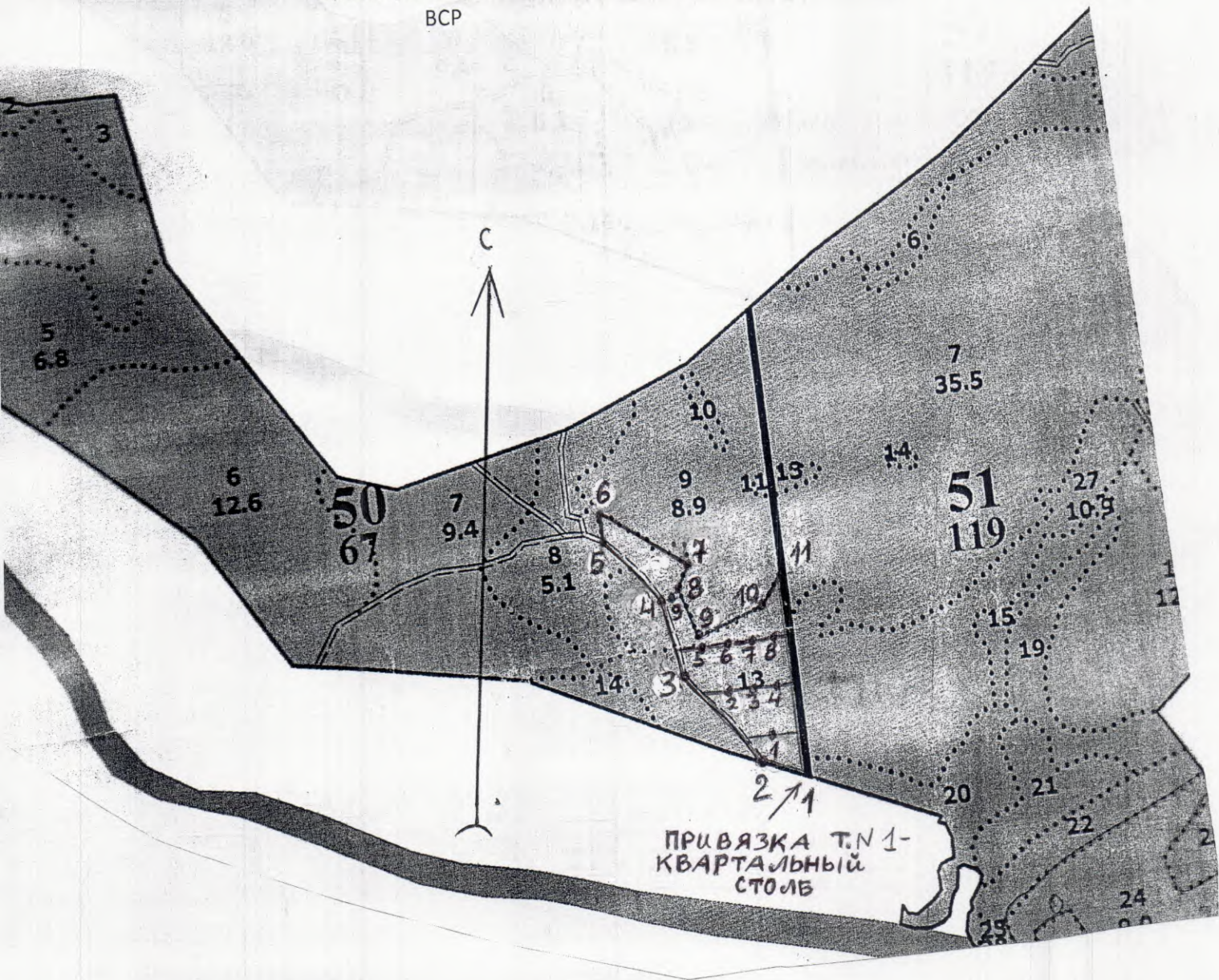


Приложение 3

Абрис участка

М 1:10000

Шуйское участковое лесничество кв.50 выд.13 пл.4,5 га.  
ВСП





№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та							
	№ ленты (площадки)	Координаты	Радиус	Площадь, га	№ ленты (площадки)	Координаты	Радиус	Площадь, га
13	1	N56°47,163' E041°23,036'	11,3	0,04	14			
	2	N56°47,207' E041°22,981'			15			
	3	N56°47,206' E041°23,035'			16			
	4	N56°47,206' E041°23,069'			17			
	5	N56°47,241' E041°22,957'			18			
	6	N56°47,241' E041°22,987'			19			
	7	N56°47,243' E041°23,033'			20			
	8	N56°47,244' E041°23,074'			21			
	9	N56°47,290' E041°22,914'			22			
	10				23			
	11				24			
	12				25			
	13				26			

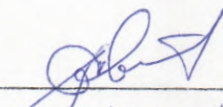
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N56°47,125' E041°23,093'	C3:74°	80				
2-3	N56°47,140' E041°23,020'	C3:46°	190				
3-4	N56°47,224' E041°22,916'	C3:21°	130				
4-5	N56°47,291' E041°22,899'	C3:47°	140				
5-6	N56°47,355' E041°22,818'	C3:9°	50				
6-7	N56°47,376' E041°22,817'	ЮВ:68°	170				
7-8	N56°47,319' E041°22,948'	ЮЗ:16°	40				
8-9	N56°47,298' E041°22,936'	ЮВ:30°	80				
9-10	N56°47,257' E041°22,950'	СВ:49°	120				
10-11	N56°47,275' E041°23,055'	СВ:40°	60				
11-1	N56°47,296' E041°23,099'	ЮВ:9°	350				

Условные обозначения:

ФИО

Евтюшин А.А.

Подпись



Дата

21.10.20

Телефон

8(49351) 3-38-48

