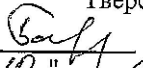


"УТВЕРЖДАЮ"  
Министр лесного хозяйства  
Тверской области  
 Барышков В.В.  
"10" / 09 2019 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 3554  
лесных насаждений Тверского лесничества (лесопарка)  
Тверской области 1. Визуальный  в Российской Федерации)  
2. Инструментальный

Способ лесопатологического обследования:

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Савватьевское	Пригородное	30	4	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное  Дистанционное

1.1. На площади 1,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Савватьевское	Пригородное	1,1		371
Итого		1,1		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

Промышленными  Бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения
	длина, м	ширина, м	высота, м		

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

В квартале № 30 выделе № 4 площадь 1,1 участкового лесничества Савватьевское наблюдается усыхание насаждения, необходимо проведение инструментального лесопатологического обследования, на всей площади выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сагомычева В.И.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата обследования

24.05.2019

\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует  
 (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
 с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Рак смоляной

стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением см	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением см	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением см

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень повреждения (слабая, средняя, единичная)
Рак смоляной	Сосна	6	

2.3. Выборке подлежит 9,9 % от запаса 6,2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	<u>6,7</u> %	(причины назначения)	<u>371</u> ;
свежего сухостоя	<u>2,0</u> %		
свежего ветровала:	_____ %		
свежего бурелома	_____ %		
старого ветровала:	_____ %		
старого бурелома	_____ %		
старого сухостоя	<u>1,2</u> %		
аварийных	_____ %		

371 - Рак смоляной

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Савватьевское	Пригородное	30	4	1,1	ВСП	1,1	Е.С.Б	36	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

---

---

---

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

---

---


---

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя Прошлые года ;  
основная причина повреждения древесины 371 ;  
дата проведения обследований 24.05.2019 ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Садомцева В.Н.  
Должность Лесничий  
Организация ГКУ "Тверское лесничество Тверской области"

Подпись 

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования обследования инструментальным способом.



## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

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

Субъект РФ Тверская область

Лесничество (лесопарк) Тверское Уч.лесничество Савватьевское

Квартал 30 Выдел 4 Площадь, 1,1 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,10 га,  
сплошной (подеревный) пересчет

Таксационная характеристика:

тип леса Ежис состав 4ЕЗСЗБ возраст 60 бонитет 1А

полнота 0,8 запас на га 330 возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения: \_\_\_\_\_ Прошлые года

Рак смоляной

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Тип очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_ ослабленное

\_\_\_\_\_ ВСП

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет \_\_\_\_\_ 1,8

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 02.07.2019 Телефон 52-67-27

ФИО Садомцева В.Н. Подпись \_\_\_\_\_

Должность Лесничий

Организация ГКУ "Тверское лесничество Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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																			
16	2	1																3	
20	10	4																14	
24	27	15	5															47	
28	32	17	6					2										57	3,5
32	21	11	4					1										37	2,7
36	17	8	2															27	
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	109	56	17						3									185	
Итого, % от числа стволов	17,9	9,2	2,8						0,5									30,4	0,5
Итого запас, кубм	85	44	14						3									145	
Итого, % от запаса	23,5	12,0	3,8						0,7									40,0	0,7

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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																			
16																			
20	5																	5	
24	15	4	1															20	
28	16	5	2	6		2		2										33	30,3
32	14	4	2	8		4												32	37,5
36	8	5	3	6		2												24	33,3
40	5	2	1	4														12	33,3
44	1																	1	
48																			
52																			
56																			
Итого число стволов, шт.	64	20	9	24		8		2										127	
Итого, % от числа стволов	10,5	3,3	1,5	3,9		1,3		0,3										20,8	5,6
Итого запас, кубм	50,7	17,7	8,7	24,3		7,3		1,3										110,0	
Итого, % от запаса	14,0	4,9	2,4	6,7		2,0		0,4										30,4	9,1

Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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	18	3																21	
16	27	11	1															39	
20	53	34	12															99	
24	46	30	11					1										88	1,1
28	29	11	4															44	
32	6																	6	
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	179	89	28						1									297	
Итого, % от числа стволов	29,4	14,6	4,6						0,2									48,8	0,2
Итого запас, кубм	64,2	31,7	10,9						0,4									107,2	
Итого, % от запаса	17,7	8,8	3,0						0,1									29,6	0,1



## Итоговая

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат 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	18	3																21	
16	29	12	1															42	
20	68	38	12															118	
24	88	49	17					1										155	0,6
28	77	33	12	6		2		4										134	9,0
32	41	15	6	8		4		1										75	17,3
36	25	13	5	6		2												51	15,7
40	5	2	1	4														12	33,3
44	1																	1	
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	352	165	54	24		8		6										609	38
Итого, % от числа стволов	57,8	27,1	8,9	3,9		1,3		1,0										100	6,2
Итого запас, кубм	200,0	93,0	33,2	24,3		7,3		4,3										362,1	35,9
Итого, % от запаса	55,2	25,7	9,2	6,7		2,0		1,2										100	9,9

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.  
Средняя по породе: Ель-1,6; Сосна-2,3; Береза-1,5

