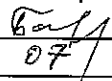


"УТВЕРЖДАЮ"  
Министр лесного хозяйства  
Тверской области

 В.В. Барышков  
" 19 " 07 20 19 года

**Акт**  
лесопатологического обследования № 3244  
лесных насаждений Краснохолмского лесничества (лесопарка)  
Тверской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

**Место проверки**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Согласьевское	с-з "Молоковский"	3	9	6,7 (1,8)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,7 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,7 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 1,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	утраченно й	
		1,8		881,882
Итого		1,8		

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 № 03 выделе № 09 на площади 1,8 га Согласьевского участкового лесничества (по м/л с-з "Молоковский") насаждение повреждено в результате воздействия шквалистых ураганных ветров.

Процент повреждения деревьев составляет 70 %, назначается выборочная санитарная рубка.

На остальной площади (4,9 га) насаждение здоровое, повреждения отсутствуют, мероприятия не назначаются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования \_\_\_\_\_

ФИО Иванов О.Г.

Подпись \_\_\_\_\_

\*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: 881; 882

Заселено (отработано) 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежат 70 % деревьев, 70,0 % от запаса

в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ :
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ :
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____ :
свежего сухостоя	_____ %		
свежего ветровала:	<u>50,0</u> %		
свежего бурелома	<u>20,0</u> %		
старого ветровала:	_____ %		
старого бурелома	_____ %		
старого сухостоя	_____ %		
аварийных	_____ %		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

## 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
Согласьевское	с-з "Молоковский"	3	9	6,7	ВСР	1,8	Б,ОС,Е	189	2020

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

Меры по обеспечению возобновления:

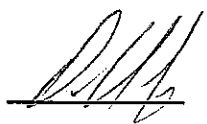
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием смежных насаждений.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ ;  
основная причина повреждения древесины 881,882 ;  
дата проведения обследований 19.06.2019 г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванов О.Г. Подпись   
Должность зам. нач. ОЗЛ и ГЛПМ  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

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

Приложение 1.1

К акту лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2019 г

Субъект Российской Федерации Тверская область  
 Участковое лесничество Спгласьевское  
 Лесничество (лесопарк) Краснохолмское  
 Урочища (лесная дача) С-3 "Молокововский"

Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела, га		Площадь лесопатологического выдела, га		Таксационная характеристика лесного насаждения		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначены 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		
3	9	6,7	Эксплуатационные леса	ОЗУ: берегозащитные уч-ки	1	1,8	7Б	1ОС	40	20	20	ЕК	0,7	1	150		25						5	5	5			217	45	882	45	ВСР	1,8		
							2Б										5					10		5			222	15		15					
							Итого										30																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х"  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванов О.Г. Подпись



Дата составления документа 16.07.2019 г. Телефон 8 (4822) 32-15-77

- 882 - Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев
- 217 - Механические повреждения слом ствола под кроной
- 221 - Растщепление ствола в верхней части
- 222 - Растщепление ствола у комля
- 881 - Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
- 205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь**

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское\_Согласьевское\_с-з "Молоковский"  
Квартал 3 Выдел 9 Площадь, 1,80 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га,  
Перечет глазомерная оценка

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКИС СЗ состав 7Б1ОС2Е возраст 40 бонитет 1  
полнота 0,7 запас на га 150

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

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев,  
Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис  
(подчеркнуть)

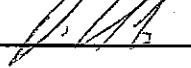
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_ сильно ослабленное  
ВСП

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет \_\_\_\_\_

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 16.07.2019 г. Телефон 8 (4822) 32-15-77

ФИО Иванов О.Г. Подпись   
Должность зам. нач. ОЗЛ и ГЛПМ  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Тверской области"

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1																		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
84																		
88																		
92																		
96																		
100																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа																		
Итого запас,																		
Итого, % от запаса																		

Порода: Осина		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев	
Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1																		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		



64																			
68																			
72																			
76																			
80																			
84																			
88																			
92																			
96																			
100																			
Итого число стволов, шт.																			
Итого, % от числа																			
Итого запас,																			
Итого, % от запаса																			

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе	
				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																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
80																			
84																			
88																			
92																			
96																			
100																			
Итого число стволов, шт.																			
Итого, % от числа																			
Итого запас,																			
Итого, % от запаса																			

*Handwritten signature*

## Итоговая

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																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
84																		
88																		
92																		
96																		
100																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

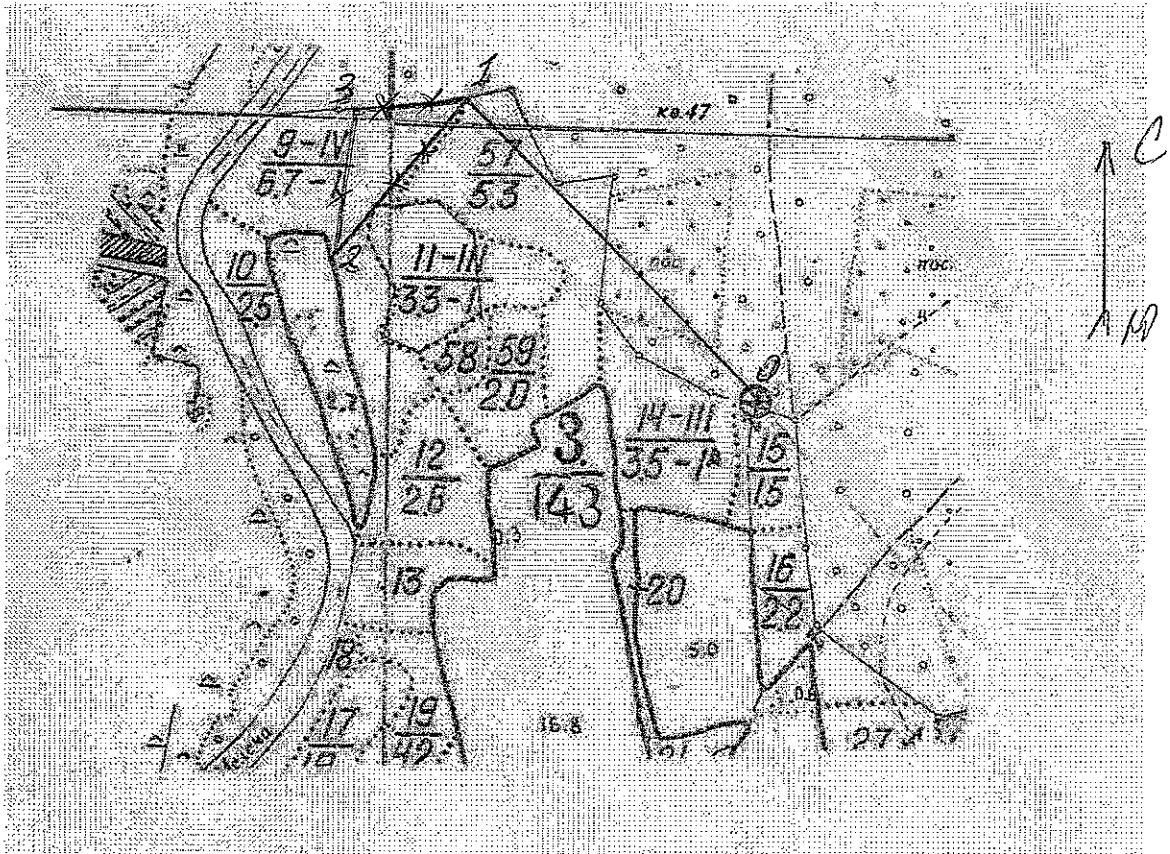
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - оработанное вредителями.

Средняя по породе:

Абрис участка  
Краснохолмское лесничество Согласьевское участковое лесничество (по м/л с-з  
«Молоковский») Квартал 03 выдел 09 площадь 1,8 га

Итого: 1,8 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
09	Визуальное ЛПО				1,8
Итого:					1,8

*Handwritten signature*

Номера точек	Координаты	Румбы линий <sup>0</sup>	Длина, м
0-1	Привязка	СЗ:45	590,00
1-2	N 58° 09' 30,54" E 36° 37' 44,00"	ЮЗ:40	300,00
2-3	N 58° 09' 22,80" E 36° 37' 32,37"	СВ:04	200,00
3-1	N 58° 09' 29,85" E 36° 37' 33,93"	СВ:80	180,00

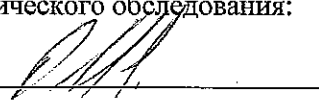
От участка, где намечается выборочная санитарная рубка до водного объекта (река Мелеча, водоохранная зона 100 метров), расстояние 100 метров. Данный участок не попадает под действие водного кодекса.

Условные обозначения: — границы участка ; \* - глазомерная оценка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Иванов О.Г

Подпись



Дата составления документа 16.07.2019 г. Телефон: 8 (4822) 32-15-77