


"УТВЕРЖДАЮ"
Министр лесного хозяйства
Тверской области


В.В. Барышков
" 13 " 08 / 20 19 года

АКТ
лесопатологического обследования № 3369
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	к-з Прогресс	11	11	14,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 14,6 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 14,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	утраченно й	
			14,6	881,882
Итого			14,6	

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 № 11 выделе № 11 на всей площади выдела (14,6 га) Согласьевского участкового лесничества (по м/л к-з "Прогресс") произошла гибель насаждения в результате воздействия шквалистых ураганных ветров.

Процент повреждения деревьев составляет 80 %, назначается сплошная санитарная рубка.

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 подлежит 80 % деревьев, 80,0 % от запаса

в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	_____ %		
свежего ветровала:	<u>60,0</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 0,1
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

Р.И.И.

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	к-з "Прогресс"	11	11	14,6	ССР	14,6	В	4088	2020

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

Меры по обеспечению возобновления:

искусственное лесовозобновление

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.

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

Субъект РФ Тверская область
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское_Согласьевское_к-з "Прогресс"
Квартал 11 Выдел 11 Площадь, 14,60 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ га,
Перечет глазомерная оценка

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКИС С3 состав 10 Е возраст 70 бонитет 1
полнота 0,7 запас на га 280 искусственное лесовозобновление

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
ССР

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет _____

ССР - сплошная 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: Ель																		
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
	2	3	4	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
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,																		
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 - отработанное вредителями.

Средняя по породе:

Номера точек	Координаты	Румбы линий ⁰	Длина, м
0-1	привязка	ЮВ:54	165,00
1-2	N 58° 13' 02,46" E 36° 37' 04,81"	ЮВ:54	270,00
2-3	N 58° 12' 56,01" E 36° 37' 21,99"	ЮВ:46	100,00
3-4	N 58° 12' 53,78" E 36° 37' 26,43"	ЮЗ:36	25,00
4-5	N 58° 12' 53,15" E 36° 37' 25,60"	ЮЗ:84	150,00
5-6	N 58° 12' 52,38" E 36° 37' 17,76"	ЮВ:30	30,00
6-7	N 58° 12' 51,40" E 36° 37' 17,55"	ЮЗ:84	80,00
7-8	N 58° 12' 50,96" E 36° 37' 12,61"	ЮЗ:06	150,00
8-9	N 58° 12' 45,17" E 36° 37' 11,31"	ЮЗ:29	40,00
9-10	N 58° 12' 43,82" E 36° 37' 09,54"	СЗ:33	50,00
10-11	N 58° 12' 45,34" E 36° 37' 07,30"	СВ:01	160,00
11-12	N 58° 12' 51,84" E 36° 37' 07,27"	ЮЗ:23	90,00
12-13	N 58° 12' 48,84" E 36° 37' 05,15"	СЗ:63	50,00
13-14	N 58° 12' 49,56" E 36° 37' 02,16"	ЮЗ:60	100,00
14-15	N 58° 12' 47,51" E 36° 36' 55,14"	СЗ:52	45,00
15-16	N 58° 12' 48,37" E 36° 36' 53,14"	СЗ:12	70,00
16-17	N 58° 12' 51,16" E 36° 36' 52,13"	СВ:57	80,00
17-18	N 58° 12' 52,62" E 36° 36' 56,24"	СВ:02	25,00
18-19	N 58° 12' 53,47" E 36° 36' 56,15"	СВ:54	60,00
19-20	N 58° 12' 54,83" E 36° 36' 59,64"	СЗ:35	150,00
20-21	N 58° 12' 59,78" E 36° 36' 53,55"	СВ:43	30,00
21-1	N 58° 13' 00,58" E 36° 36' 54,24"	СВ:70	165,00

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