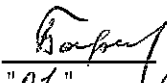


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480  
Форма  
"УТВЕРЖДАЮ"  
Министр лесного хозяйства Тверской  
области

 Барышков В.В.  
"01" / 06 2016 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 4481  
лесных насаждений Краснохолмское лесничества (лесопарка)  
Тверской области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный ☒  
2. Инструментальный ☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ламское		108	23	0,6
Ламское		108	24	2,2
Ламское		108	25	0,6
Ламское		108	26	2,0
Ламское		108	27	0,4
Ламское		108	33	1,0
Ламское		108	37	0,1
Ламское		108	28	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,4 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 0,6 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 0,50 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское		0,50		882
				881
Итого		0,50		

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 № 108 выделе № 23 на площади 0,50 га участкового лесничества Ламское

наблюдается усыхание насаждения, вследствие повреждения ветровалами 2019г

Устойчивость нарушена, необходимо проведение инструментального обследования.

На остальной площади (0,10 га) повреждения отсутствуют, насаждение здоровое, мероприятия не назначаются.

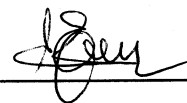
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.



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

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒  
с утраченной устойчивостью ☐

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

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

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

Вид	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;			
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;			
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td style="width: 33px; height: 20px;"></td><td style="width: 33px; height: 20px;"></td><td style="width: 33px; height: 20px;"></td></tr></table> ;			
свежего сухостоя	_____ %					
свежего ветровала:	_____ 3,0 %					
свежего бурелома	_____ 4,5 %					
старого ветровала:	_____ %					
старого бурелома	_____ %					
старого сухостоя	_____ 0,1 %					
аварийных	_____ %					

$$\begin{array}{r} 0,7 \\ 0,3 \overline{) 1,0} \end{array}$$

Gray

## 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
Ламское	Ламское	108	23	0,6	ВСП	0,5	С	10	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;

основная причина повреждения древесины 882 ;

дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись

Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"-"Центр защиты леса Тверской области"

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

\* 882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются "※" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал;

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

Ф.И.О. Ермаков А.А.

## Подпись

**Должность**

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа	18.05.2020	Телефон	8(422)321577
----------------------------	------------	---------	--------------

## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

*Henry*

ФИО  
Ермаков А.А.

## Подпись

Должность  
инженер-лесопатолог

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа

18.05.2020

**Телефон**

8(422)321577

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 23 Площадь, 0,50 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,50 га,  
Перечет сплошной (подеревный) перечет

Таксационная характеристика:

тип леса Сбр состав 10С возраст 54 бонитет 1  
полнота 0,8 запас на га 280

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия  
сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, механические  
повреждения слом ствола под кроной свежий, механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

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

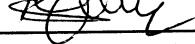
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное  
ВСП

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,92

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

Сосна

Степени 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	13	8	2					1									24	4
16	35	22	3	2							2						64	3
20	48	45	4	3							8						108	7
24	52	56	8	4							7						127	6
28	12	16	2	1							3						34	9
32	2	1									2						5	40
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	162	148	19	10				1			22						362	23,0
Итого, % от числа стволов	44,8	40,9	5,2	2,8				0,3			6,1						100	6,4
Итого запас, кбм	55,7	55,8	7,0	3,8				0,1			9,9						132	10,0
Итого, % от запаса	42,1	42,2	5,2	2,9				0,1			7,5						100	7,6



## Итоговая

Степени 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	13	8	2					1									24	4
16	35	22	3	2							2						64	3
20	48	45	4	3							8						108	7
24	52	56	8	4							7						127	6
28	12	16	2	1							3						34	9
32	2	1									2						5	40
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	162	148	19	10				1			22						362	23,0
Итого, % от числа стволов	44,8	40,9	5,2	2,8				0,3			6,1						100	6,4
Итого запас, км	55,7	55,8	7,0	3,8				0,1			9,9						132	10,0
Итого, % от запаса	42,1	42,2	5,2	2,9				0,1			7,5						100	7,6

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.  
Средняя по породе: Сосна-1,92



1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 2,2 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 1,90 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское		1,90		881
				882
Итого		1,90		

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 № 108 выделе № 24 на площади 1,90 га участкового лесничества Ламское

наблюдается усыхание насаждения, вследствие повреждения воздействием ветров 2019г

Устойчивость нарушена, необходимо проведение инструментального обследования.

На остальной площади (0,30 га) повреждения отсутствуют, насаждение здоровое, мероприятия не назначаются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

\*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:**

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

[illegible]

Поражено болезнями:

Вид	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 5,4 % деревьев, 5,8 % от запаса

**В ТОМ ЧИСЛЕ:**

ослабленных	%,	(причины назначения)	
-------------	----	----------------------	--

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

усыхающих	%,	(причины назначения)			

свежего сухостоя	%
1	100
2	100
3	100
4	100
5	100
6	100
7	100
8	100
9	100
10	100
11	100
12	100
13	100
14	100
15	100
16	100
17	100
18	100
19	100
20	100
21	100
22	100
23	100
24	100
25	100
26	100
27	100
28	100
29	100
30	100
31	100
32	100
33	100
34	100
35	100
36	100
37	100
38	100
39	100
40	100
41	100
42	100
43	100
44	100
45	100
46	100
47	100
48	100
49	100
50	100
51	100
52	100
53	100
54	100
55	100
56	100
57	100
58	100
59	100
60	100
61	100
62	100
63	100
64	100
65	100
66	100
67	100
68	100
69	100
70	100
71	100
72	100
73	100
74	100
75	100
76	100
77	100
78	100
79	100
80	100
81	100
82	100
83	100
84	100
85	100
86	100
87	100
88	100
89	100
90	100
91	100
92	100
93	100
94	100
95	100
96	100
97	100
98	100
99	100
100	100

свежего ветровала: 3,3 %,

свежего бурелома	2,1 %,
------------------	--------

старого ветровала: \_\_\_\_\_ %,

старого бурелома \_\_\_\_\_%,

старого сухостоя 0,4 %,

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	0,8
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет	0,3

*[Signature]*

## 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
Ламское	Ламское	108	24	2,2	ВСП	1,9	С,Е,Б	33	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;  
основная причина повреждения древесины 881 ;  
дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

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

\* 881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

**881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал**

882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие сном стволов деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий

ФИО  
Ермаков А.А.  
Подпись

Должность  
инженер-лесопатолог

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа	18.05.2020	Телефон	8(422)321577
----------------------------	------------	---------	--------------

## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

Итого			Таксационная характеристика																Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										СOM не требуются										Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Эксплуатационные леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	8	9	возраст	10	11	12	средний диаметр, см	13	тип леса	14	15	16	запас, км/га	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Площадь, га	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
108	24	2,2		0	2	0,30	5С	63	22	24	Сб	0,8	1	310								17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Площадь, га	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							2Б																19,0	30,0						1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			</

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "х".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись

Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа 18.05.2020 г.

Телефон 8(422)321577

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 24 Площадь, 1,90 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,90 га,  
Перечет сплошной (подеревный) перечет

Таксационная характеристика:

тип леса Сбр состав 5С2ЕЗБ возраст 63 бонитет 1  
полнота 0,8 запас на га 310

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, механические  
повреждения обрыв корней (вывал) свежий, механические повреждения слом ствола под кроной свежий

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

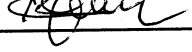
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное  
ВСП

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,77

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Степени 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	5	11															16	
16	22	45	7	2				2			1						79	4
20	66	83	16	7							6						178	3
24	87	100	19	9							11						226	5
28	49	66	8	3							9						135	7
32	10	17	2	1							2						32	6
36	3	5															8	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	242	327	52	22				2			29						674	31,0
Итого, % от числа стволов	18,6	25,2	4,0	1,7				0,2			2,2						52	2,4
Итого запас, кбм	103,2	136,6	20,7	9,0				0,3			14,0						284	14,3
Итого, % от запаса	18,1	23,9	3,4	1,6				0,1			2,5						50	2,6

Порода: Ель

Степени 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	5	20	1					2									28	7
16	15	26	5	2				1			5						54	11
20	20	44	8	3							3						78	4
24	15	34	11	2							5						67	7
28	5	25	3	1							3						37	8
32	2	7															9	
36	1	3		1													5	
40		2															2	
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого число стволов, шт.	63	161	28	9				3			16						280	19,0
Итого, % от числа стволов	4,8	12,4	2,2	0,7				0,2			1,2						22	1,5
Итого запас, кбм	24,1	70,5	11,3	4,4				0,3			6,6						117	6,9
Итого, % от запаса	4,2	12,4	2,0	0,8				0,1			1,2						21	1,3



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																		
16	34																34	
20	90										5						95	5
24	120							2			7						129	7
28	52										1						53	2
32	17										3						20	15
36	9																9	
40	4										1						5	20
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	326							2			17						345	19,0
Итого, % от числа стволов	25,1							0,2			1,3						27	1,5
Итого запас, кбм	158,6							0,9			9,9						169	10,8
Итого, % от запаса	27,8							0,2			1,7						30	1,9

## Итоговая

Степени 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	10	31	1					2									44	5
16	71	71	12	4				3			6						167	5
20	176	127	24	10							14						351	4
24	222	134	30	11				2			23						422	6
28	106	91	11	4							13						225	6
32	29	24	2	1							5						61	8
36	13	8		1													22	
40	4	2									1						7	14
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	631	488	80	31				7			62						1299	69,0
Итого, % от числа стволов	48,5	37,6	6,2	2,4				0,6			4,7						100	5,4
Итого запас, кбм	285,9	207,1	32,0	13,4				1,5			30,5						570	32,0
Итого, % от запаса	50,1	36,3	5,4	2,4				0,4			5,4						100	5,8

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

Средняя по породе: Сосна-1,92; Ель-2,14; Береза-1,26

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 0,6 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 0,60 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское		0,60		882
				881
Итого		0,60		

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 № 108 выделе № 25 на всей площади 0,60 га участкового лесничества Ламское наблюдается усыхание насаждения, вследствие повреждения воздействием ветров 2019г Устойчивость нарушена, необходимо проведение инструментального обследования.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

\*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:

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

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 4,8 % деревьев, 7,5 % от запаса

в том числе:

ослабленных        %, (причины назначения)                      ;  
сильно ослабленных        %, (причины назначения)                      ;  
усыхающих        %, (причины назначения) 

--	--	--

 ;  
свежего сухостоя        %,   
свежего ветровала: 2,8 %,   
свежего бурелома 4,7 %,   
старого ветровала:        %,   
старого бурелома        %,   
старого сухостоя        %,   
аварийных        %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

*Подпись*

## 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
Ламское	Ламское	108	25	0,6	ВСП	0,6	с	9	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

---

---

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;

основная причина повреждения древесины 882 ;

дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись



Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

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

\* 882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

## 8882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

8881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал

**217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий**

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

ФИО  
Ермаков А.А.

**Подпись**

**Должность**

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа

0203.50

**Телефон**

**8(422)321577**

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

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 25 Площадь, 0,60 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,60 га,  
Перечет сплошной (подеревный) перечет

Таксационная характеристика:

тип леса Сбр состав 10С возраст 49 бонитет 1  
полнота 0,7 запас на га 200

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия  
сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, механические  
повреждения слом ствола под кроной свежий, механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий

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

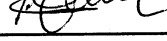
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное  
ВСП

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 1,83

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"-"Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Степени 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	15	20															35	
16	45	66									1						112	1
20	76	99									6						181	3
24	26	30									8						64	13
28	6	10									5						21	24
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	168	225									20						413	20,0
Итого, % от числа стволов	40,7	54,5									4,8						100	4,8
Итого запас, кубм	47,9	63,3									9,1						120	9,1
Итого, % от запаса	39,8	52,6	0,1								7,5						100	7,5





## 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	15	20															35	
16	45	66									1						112	1
20	76	99									6						181	3
24	26	30									8						64	13
28	6	10									5						21	24
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	168	225									20						413	20,0
Итого, % от числа стволов	40,7	54,5									4,8						100	4,8
Итого запас, кбм	47,9	63,3									9,1						120	9,1
Итого, % от запаса	39,8	52,6	0,1								7,5						100	7,5

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.  
Средняя по породе: Сосна-1,83



# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 2,0 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 0,30 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское		0,30		882
				881
Итого		0,30		

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 № 108 выделе № 26 на площади 0,30 га участкового лесничества Ламское наблюдается усыхание насаждения, вследствие повреждения воздействием ветров 2019г  
Устойчивость нарушена, необходимо проведение инструментального обследования.

На остальной площади (1,70 га) повреждения отсутствуют, насаждение здоровое, мероприятия не назначаются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

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

## 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  
с утраченной устойчивостью

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев,  
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев

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

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

Вид	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)

7,5 % от запаса

аварийных

%, (причины назначения)

\_\_\_\_\_ %.

1

0,3

*[Signature]*

## 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
Ламское	Ламское	108	26	2	ВСП	0,3	С,Е	5	2020

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

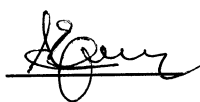
Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений  
Своевременное проведение санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;  
основная причина повреждения древесины 882 ;  
дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

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

\* 882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Результаты проведения песчато-логического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Эксплуатационные леса	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Число деревьев на побе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев				Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	Площадь, га
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	7,5	ВСР	0,3						
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				
108	26	2,0	7С	40	16	16	Сб	0,9	1	230	227	24,9	33,1	5,2	3,3	3,8	8,0	14,2	3,3	5,2	3,8	0,1	0,9		3,1		217	3,7	4,1	ВСР	0,30						
			3Е													98	8,0				0,1	1,5		1,8		205	2,5	3,4									
																</																					

Показатели не соответствующим таксационному описанию отмечаются "※".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев  
883 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал ;  
217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий  
205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

ФИО  
Ермаков А.А.  
Подпись

**Должность**

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Организация	Пата составления документа	Телефон
	18.05.2024	8(422)321577

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "а".

## Подпись

Должность  
инженер-лесопатолог  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - Центр защиты леса Тверской области"

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа	18.05.2020	Телефон	8(422)321577
----------------------------	------------	---------	--------------

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 26 Площадь, 0,30 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,30 га,  
Перечет сплошной (подеревный) перечет

Таксационная характеристика:

тип леса Сбр состав 7С3Е возраст 40 бонитет 1  
полнота 0,9 запас на га 230

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия  
сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, механические  
повреждения слом ствола под кроной свежий, механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий

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

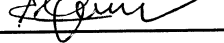
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: ослабленное  
ВСП

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 2,06

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"-Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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	13	25	3	2				1									44	2
16	31	50	8	3							6						98	6
20	15	27	4	4							3						53	6
24	15	11	2	2							2						32	6
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	74	113	17	11				1			11						227	12,0
Итого, % от числа стволов	22,8	34,8	5,2	3,4				0,3			3,4						70	3,7
Итого запас, кбм	16,8	22,4	3,5	2,6				0,1			2,7						48	2,8
Итого, % от запаса	24,9	33,1	5,2	3,8				0,1			4,0						71	4,1

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	8	14	2					1									25	4
16	12	16	4								1						33	3
20	10	16	5								4						35	11
24		3									2						5	40
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого число стволов, шт.	30	49	11					1			7						98	8,0
Итого, % от числа стволов	9,2	15,1	3,4					0,3			2,2						30	2,5
Итого запас, кбм	5,4	9,6	2,2					0,1			2,2						20	2,3
Итого, % от запаса	8,0	14,2	3,3					0,1			3,3						29	3,4



## Итоговая

Степени 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	21	39	5	2				2									69	3
16	43	66	12	3							7						131	5
20	25	43	9	4							7						88	8
24	15	14	2	2							4						37	11
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	104	162	28	11				2			18						325	20,0
Итого, % от числа стволов	32,0	49,9	8,6	3,4				0,6			5,6						100	6,2
Итого запас, кбм	22,2	32,0	5,7	2,6				0,2			4,9						68	5,1
Итого, % от запаса	32,9	47,3	8,5	3,8				0,2			7,3						100	7,5

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

Средняя по породе: Сосна-2,01; Ель-2,19



# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 0,4 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 0,20 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское		0,20		882
				881
Итого		0,20		

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 № 108 выделе № 27 на площади 0,20 га участкового лесничества Ламское наблюдается усыхание насаждения, вследствие повреждения воздействием ветров 2019г

Устойчивость нарушена, необходимо проведение инструментального обследования.

На остальной площади (0,20 га) повреждения отсутствуют, насаждение здоровое, мероприятия не назначаются.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

\*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:

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

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 4,5 % деревьев, 6,6 % от запаса

**В ТОМ ЧИСЛЕ:**

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

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

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

--	--	--

;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

свежего ветровала: 2,7 %,

свежего бурелома	3,9 %,
------------------	--------

старого ветровала: \_\_\_\_\_ %,

старого бурелома \_\_\_\_\_ %,

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %,

аварийных \_\_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

*[Signature]*

## 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
Ламское	Ламское	108	27	0,4	ВСП	0,2	С	3	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных  
насаждений

---

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;  
основная причина повреждения древесины 882 ;  
дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись



Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

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

\* 882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламске

[illegible]

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" ;

Источники работ по проведению песопато-логического обследования:

**8882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев**

881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал

### 217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий

## 205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

ФЮ  
Ермаков А.А.

**Подпись**

**Должность**

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Оригиналы	Копии	Даты составления документа	Телефон
		18.05.2022	8(422)321577

**Телефон**

8(422)321577

## Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " \* " .

**Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:**

ФИО  
Ермаков А.А.

## Подпись

Должность  
инженер-лесопатолог

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Органистическая	Дата составления документа	Телефон
	18.05.2020	8(422)321577

**Телефон**

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

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 27 Площадь, 0,20 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,20 га,  
Перечет сплошной (подеревный) перечет

Таксационная характеристика:

тип леса Сбр состав 10С возраст 54 бонитет 1  
полнота 0,7 запас на га 220

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия  
сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, механические  
повреждения слом ствола под кроной свежий, механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

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 1,98

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	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	5	18	2	1													26	
16	29	23	6								1						59	2
20	23	36	3	2							3						67	4
24	5	11	1	1							4						22	18
28		2															2	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	62	90	12	4							8						176	8,0
Итого, % от числа стволов	35,2	51,1	6,8	2,3							4,5						100	4,5
Итого запас, кбм	14,6	22,7	2,6	1,2							2,9						44	2,9
Итого, % от запаса	33,2	51,6	5,9	2,7							6,6						100	6,6





## Итоговая

Степени 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	5	18	2	1													26	
16	29	23	6								1						59	2
20	23	36	3	2							3						67	4
24	5	11	1	1							4						22	18
28		2															2	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	62	90	12	4							8						176	8,0
Итого, % от числа стволов	35,2	51,1	6,8	2,3							4,5						100	4,5
Итого запас, кбм	14,6	22,7	2,6	1,2							2,9						44	2,9
Итого, % от запаса	33,2	51,6	5,9	2,7							6,6						100	6,6

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.  
Средняя по породе: Сосна-1,98



# 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 1,00 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское			1,00	881
				882
Итого			1,00	

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 № 108 выделе № 33 на площади 1,00 га участкового лесничества Ламское

В соответствии с п.46 прил.1 приказа МПР от 16.09.2019г. №480 при проведении визуального обследования отмечено повреждение 80% деревьев, получивших механические повреждения в результате воздействия сильных и ураганных ветров 2019г. Насаждение погибшее.

Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий - сплошной санитарной рубки (ССР).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

\*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:

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

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	
		% поврежден ных огнём корней	% деревьев с данным повреждени ем	ожег корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;боле е 3/4)	% деревьев с данным повреждени ем	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждени ем

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: 60,0 %,   
свежего бурелома 20,0 %,   
старого ветровала:        %,   
старого бурелома        %,   
старого сухостоя        %,   
аварийных        %.

- 2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,1



## 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
Ламское	Ламское	108	33	1,1	ССР	1	Е,Б	240	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

--

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;

основная причина повреждения древесины 881 ;

дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись



Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Тверской области"

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

\* 881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

### Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

26.11.2019г. г.

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал

882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий

ФИО  
Ермаков А.А.

**Подпись**

Должность  
инженер-лесопатолог

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа	18.05.2020	Телефон	8(422)321577
----------------------------	------------	---------	--------------

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

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 33 Площадь, 1,00 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га,  
Перечет визуальный способ (при ветровале > 50%)

Таксационная характеристика:

тип леса Еч состав 9Е1Б возраст 60 бонитет 1  
полнота 0,7 запас на га 240

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, механические  
повреждения обрыв корней (ывал) свежий, механические повреждения слом ствола под кроной свежий

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

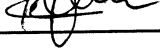
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: погибшее  
ССР

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

ССР - Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщены, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщены	
	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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

Порода: Береза

Ступени толщены, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщены	
	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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

## Итоговая

Степени 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																		
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:





# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 1,7 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 0,10 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское			0,10	881
				882
Итого			0,10	

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 № 108 выделе № 37 на площади 0,10 га участкового лесничества Ламское

В соответствии с п.46 прил.1 приказа МПР от 16.09.2019г. №480 при проведении визуального обследования

отмечено повреждение 70% деревьев, получивших механические повреждения в результате воздействия сильных и ураганных ветров 2019г. Насаждение погибшее.

Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий - сплошной санитарной рубки (ССР).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

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

## 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует

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

причины повреждения:

Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев, Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов

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

[illegible]

Вид	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)

**В ТОМ ЧИСЛЕ:**

ослабленных	_____ %,	(причины назначения)	_____			
сильно ослабленных	_____ %,	(причины назначения)	_____			
усыхающих	_____ %,	(причины назначения)	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td style="width: 33%; height: 20px;"></td><td style="width: 33%; height: 20px;"></td><td style="width: 33%; height: 20px;"></td></tr></table>			
свежего сухостоя	_____ %,					
свежего ветровала:	<u>40,0</u> %,					
свежего бурелома	<u>30,0</u> %,					
старого ветровала:	_____ %,					
старого бурелома	_____ %,					
старого сухостоя	_____ %,					
аварийных	_____ %.					

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

$$\begin{array}{r} 0,2 \\ 0,3 \end{array}$$

*Handwritten signature*

## 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
Ламское	Ламское	108	37	1,7	ССР	0,1	С,Е,Б,ИВ Д	20	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;  
основная причина повреждения древесины 881 ;  
дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись

Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"- "Центр защиты леса Тверской области"



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

\* 881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Показатели не соответствующие таксационному описанию отмечаются

Исполнитель работ по проведению психопатологического обследования:

8881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал,

### 8882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий

217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий

ФЮ  
Ермаков А.А.

## Подпись

**Должность**  
**инженер-лесопатолог**

Организация  
Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Организация		
Дата составления документа	18.05.2022	Телефон 8(422)321577

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 37 Площадь, 0,10 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га,  
Перечет визуальный способ (при ветровале > 50%)

Таксационная характеристика:

тип леса Сбр состав 3С3Е2Б2Ивд возраст 36 бонитет 1А  
полнота 0,8 запас на га 200

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, механические  
повреждения обрыв корней (ывал) свежий, механические повреждения слом ствола под кроной свежий

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

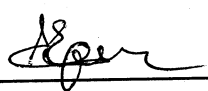
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: погибшее  
ССР

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

ССР - Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Степени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

Порода: Ель

Степени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

Порода: Береза

Степени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

Порода: Ива древовидная

Степени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

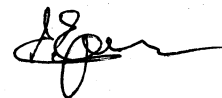
## Итоговая

Степени 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																		
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:





# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 0,8 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 0,50 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ламское			0,50	881
				882,821
Итого			0,50	

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 № 108 выделе № 28 на площади 0,50 га участкового лесничества Ламское

В соответствии с п.46 прил.1 приказа МПР от 16.09.2019г. №480 при проведении визуального обследования

отмечено повреждение 80% деревьев, получивших механические повреждения в результате воздействия сильных, ураганных ветров 2019г и прошлых лет. Насаждение погибшее.

Требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий - сплошной санитарной рубки (ССР).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись

Дата обследования

26.11.2019г.

\*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:

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

**Заселено (отработано) стволовыми вредителями:**

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

Повреждено огнём:

[illegible]

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: 35,0 %,

свежего бурелома	20,0 %, <u>          </u>
------------------	---------------------------

старого ветровала: 25,0 %,

старого бурелома	_____ %
------------------	---------

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %,

аварийных \_\_\_\_ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит	<u>0,2</u>
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет	0,3

*Agur*

## 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
Ламское	Ламское	108	28	0,8	ССР	0,5	С.Б	115	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 санитарно-оздоровительных мероприятий. Надзор за состоянием смежных насаждений

---

---

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2019 ;

основная причина повреждения древесины 881 ;

дата проведения обследований 26.11.2019г. ;

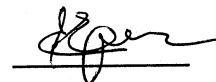
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А.А.

Подпись

Должность инженер-лесопатолог

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"



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

\* 881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 26.11.2019г. г.**

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тверская область  
Ламское

Лесничество (лесопарк)  
Урочища (лесная дача)

Краснохолмское  
Ламское

[illegible]

Докладчик не соотвествующие таксационному описанию отмечают

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

881 - Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал ;  
882 - Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев  
821 - Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев  
205 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий  
217 - Механические повреждения слом ствола под кроной свежий  
206 - Механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет

ФИО  
Ермаков А.А.

**Подпись**

**Должность**

Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тверской области"

Дата составления документа

**Телефон**

8(422)321577

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Ламское Ламское  
Квартал 108 Выдел 28 Площадь, 0,50 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га,  
Перечет визуальный способ (при ветровале >50%)

Таксационная характеристика:

тип леса СБР состав 8С2Б возраст 44 бонитет 1  
полнота 0,9 запас на га 230

Время и причина ослабления насаждения: 2019  
воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,  
воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, воздействия  
сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, механические  
повреждения обрыв корней (ывал) свежий, механические повреждения слом ствола под кроной свежий,

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

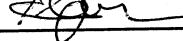
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: погибшее  
ССР

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

ССР - Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 18.05.2020 Телефон 8(422)321577

ФИО Ермаков А.А. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"-"Центр защиты леса Тверской области"

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Сступени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

Порода: Береза

Сступени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кбм																		
Итого, % от запаса																		

## Итоговая

Степени 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																		
Итого число стволов, шт.																		
Итого, % от числа стволов																		
Итого запас, кубм																		
Итого, % от запаса																		

Примечание:

НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

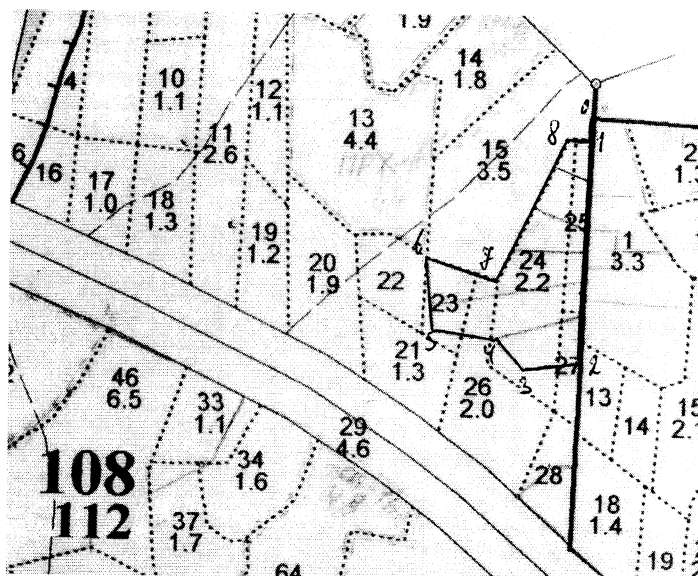
Средняя по породе:



Абрис участка  
ГКУ « Краснохолмское лесничество Тверской области»  
Весьегонский районный отдел,  
Ламское участковое лесничество (по м/у Ламское лесничество )  
Квартал 108 выдел 23,24,25,26,27 площадь 3,5га

в т.ч.  
выд23-0,5га  
выд24-1,9га  
выд25-0,6га  
выд26-0,3га  
выд27-0,2га  
Итого:3,5га

Масштаб 1:10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина,м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина,м
0-1	58.4515	37.4097	просека	20	7-8	58.4495	37.4074	СВ:12	200
1-2	58.4513	37.4096	просека	325	8-1	58.4513	37.4088	СВ:77	45
2-3	58.4485	37.4091	ЮЗ: 73	75					
3-4	58.4484	37.4079	СЗ:54	50					
4-5	58.4487	37.4071	ЮЗ: 84	80					
5-6	58.4489	37.4058	СЗ:24	95					
6-7	58.4498	37.4058	ЮВ :89	100					

№ выдела	Метод таксации	Площадь,га
23	Сплошной пересчёт	0,5
24		1,9
25		0,6
26		0,3
27		0,2
Итого		3,5

В зоне 200м от границ участка водные объекты отсутствуют.

Условные обозначения : ————— границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

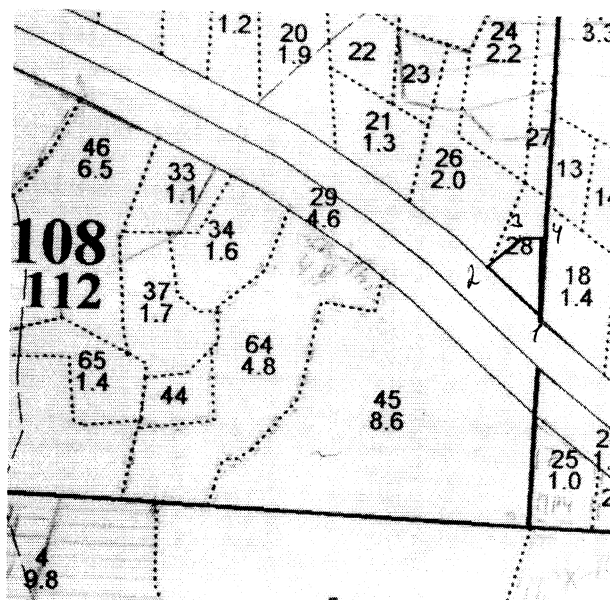
ФИО Ермаков А. А. Подпись [Signature]

дата составления 10.02.2020г. Телефон 8(422) 32-15-77



Абрис участка  
ГКУ « Краснохолмское лесничество Тверской области»  
Весьегонский районный отдел,  
Ламское участковое лесничество (по м/у Ламское лесничество )  
Квартал 108 выдел 28 площадь 0,5га

Масштаб 1:10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина,м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина ,м
1-2	58.4464	37.4087	СЗ:57	90					
2-3	58.4470	37.4077	СВ: 41	60					
3-4	58.4473	37.4083	СВ:87	35					
4-1	58.4473	37.4090	ЮВ: 10	95					

№ выдела	Метод таксации	Площадь,га
28	Сплошной перече́т	0,5

В зоне 200м от границ участка водные объекты отсутствуют.

Условные обозначения : ————— границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А. А. Подпись [Signature]

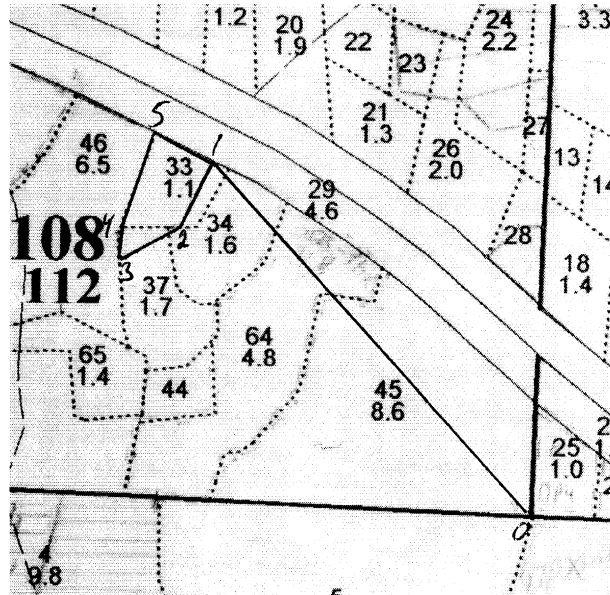
дата составления 10.02.2020 Телефон 8(422) 32-15-77

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка  
ГКУ « Краснохолмское лесничество Тверской области»  
Весьегонский районный отдел,  
Ламское участковое лесничество (по м/у Ламское лесничество )  
Квартал 108 выдел 33,37 площадь 1,1га

в т.ч выд 33-1,0га  
выд 37-0,1га  
Итого:1,1га

Масштаб 1:10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина,м	Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина,м
0-1			СЗ: 43	620					
1-2	58.4483	37.4016	ЮЗ: 14	90					
2-3	58.4475	37.4006	ЮЗ: 49	100					
3-4	58.4470	37.3993	СЗ: 17	60					
4-5	58.4475	37.3992	СВ: 15	135					
5-1	58.4486	37.4003	ЮВ : 70	85					

№ выдела	Метод таксации	Площадь,га
33	Сплошной переçёт	1,0
37		0,1
Итого		1,1

В зоне 200м от границ участка водные объекты отсутствуют.

Условные обозначения : ————— границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ермаков А. А. Подпись [Signature]

дата составления 10.02.2020г. Телефон 8(422) 32-15-77