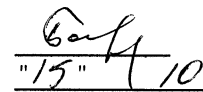


Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма
"УТВЕРЖДАЮ"
Министр лесного хозяйства Тверской
области


"15" / 10 2019 г. Барышков В.В.

Акт
лесопатологического обследования № 3910
лесных насаждений Краснохолмского 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
Согласьевское	К-з "Родина"	15	1	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 3,1 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 3,10 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Согласьевское	К-з "Родина"		3,10	466
				379,356,358,821
Итого			3,10	

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, куб м	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 № 15 выделе № 1 на всей площади 3,10 га участкового лесничества Согласьевское насаждение усыхает по причине поражения деревьев корневыми и стволовыми гнилями.

Корневая губка, раневый(язвенный) рак, ложный осиновый трутовик, ложный трутовик

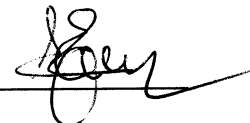
Необходимо проведение инструментального обследования на всей площади выдела.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Ермаков А.А.

Подпись _____

Дата обследования 19,09.2019г.



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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Согласьевское	К-з "Родина"	15	1	3,1	ССР	3,1	Е,ОЛС,О С	591	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

Прошлые года ;

основная причина повреждения древесины

466 ;

дата проведения обследований

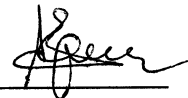
19,09.2019г. ;

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.

* 466 - Губка корневая

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

Субъект РФ Тверская область
Лесничество (лесопарк) Краснохолмское Согласьевское К-з "Родина"
Квартал 15 Выдел 1 Площадь, 3,10 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 3,10 га,
Перечет сплошной (подеревный) перечет

Таксационная характеристика:

тип леса ЕКИС состав 7Е2Ол1Ос возраст 55 бонитет 1
полнота 0,7 запас на га 210 искусственное лесовозобновление

Время и причина ослабления насаждения: Прошлые года
губка корневая, 9) - рак раневой (язвенный) ели, трутовик ложный, трутовик ложный осиновый, воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, наличие гнили, наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр.ствола), наличие плодовых тел на стволе, механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет

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

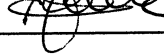
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: усыхающее
ССР

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет 3,53

ССР - Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 08.10.19г. Телефон 8(4822)32-15-77

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев 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	13	8	6		4		9			4						52	44	
16	7	18	9	9		2		8			5						58	41	
20	8	17	8	8		2		9			6						58	43	
24	3	22	12	8				8			12						65	43	
28	2	36	25	23		2		3			23						114	45	
32	3	26	26	20				5			25						105	48	
36		9	8	9		1		2			15						44	61	
40		8	8	11				4			9						40	60	
44		7	9	7				3			4						30	47	
48			4	5				1			2						12	67	
52				3							2						5	100	
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	31	156	117	109		11		52			107						583	279,0	
Итого, % от числа стволов	2,4	12,2	9,2	8,5		0,9		4,1			8,4						46	21,9	
Итого запас, кбм	8,6	94,8	91,2	95,5		3,5		29,1			89,1						412	217,2	
Итого, % от запаса	1,5	16,1	15,3	16,2		0,6		4,9			15,1						70	36,8	

Порода: Ольха серая

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	45	27	20		15		29			38						190	43	
16	22	52	35	28		17		27			50						231	41	
20	11	40	19	15		6		18			31						140	39	
24	7	21	11	10		2		11			16						78	37	
28			2	1													3		
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
Итого число стволов, шт.	56	158	94	74		40		85			135						642	260,0	
Итого, % от числа стволов	4,4	12,4	7,4	5,8		3,1		6,7			10,6						50	20,4	
Итого запас, кбм	9,7	28,6	16,9	13,6		5,6		14,5			23,6						113	43,7	
Итого, % от запаса	1,6	4,8	2,9	2,3		0,9		2,5			4,0						19	7,4	

Порода: Осина

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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1																		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36											1						1	100
40		4	5	3							2						2	100
44		4	6	5							3						15	73
48		3	4	3							3						18	78
52			1	1													10	70
56											3						5	100
60																		
Итого число стволов, шт.		11	16	12								12					51	40,0
Итого, % от числа стволов		0,9	1,3	0,9								0,9					4	3,1
Итого запас, кбм		14,5	21,1	15,8								14,8					66	51,7
Итого, % от запаса		2,5	3,6	2,7								2,5					11	8,8

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	24	58	35	26		19		38			42						242	43
16	29	70	44	37		19		35			55						289	41
20	19	57	27	23		8		27			37						198	40
24	10	43	23	18		2		19			28						143	40
28	2	36	27	24		2		3			23						117	44
32	3	26	26	20				5			26						106	48
36		9	8	9		1		2			17						46	63
40		12	13	14				4			12						55	64
44		11	15	12				3			7						48	58
48		3	8	8				1			2						22	68
52			1	4							5						10	100
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	87	325	227	195		51		137			254						1276	579,0
Итого, % от числа стволов	6,8	25,5	17,9	15,2		4,0		10,8			19,9						100	45,4
Итого запас, кбм	18,3	137,9	129,2	124,9		9,1		43,6			127,5						591	312,6
Итого, % от запаса	3,1	23,4	21,8	21,2		1,5		7,4			21,6						100	53,0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.
Средняя по породе: Ель-3,55; Ольха серая-3,47; Осина-3,47

Абрис участка

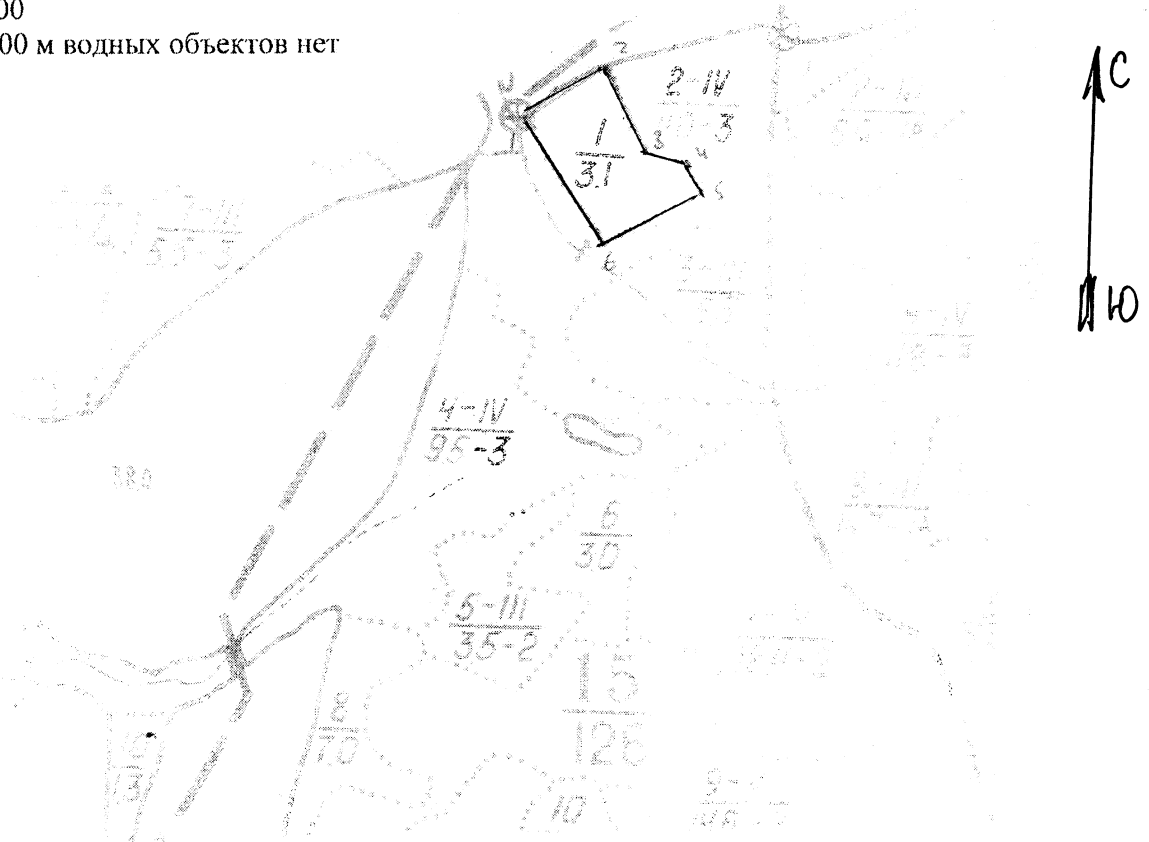
Местоположение лесных насаждений: Тверская область, Краснохолмское лесничество,
Молоковский район, Согласьевское участковое лесничество
(по таксационному описанию леса колхоза «Родина»)

кв. 15 выд. 1

Площадь: 3,1 га

М 1:10000

В зоне 200 м водных объектов нет



выдела	Ленты(круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	сплошной перече́т				3,1 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 58°05'29.93" E 036°42'56.82"	СВ 60	140
2	N 58°05'32.22" E 036°43'04.05"	ЮВ 25	125
3	N 58°05'28.58" E 036°43'07.26"	ЮВ 70	65
4	N 58°05'28.11" E 036°43'11.17"	ЮВ 25	45
5	N 58°05'26.87" E 036°43'12.58"	ЮЗ 62	155
6	N 58°05'24.45" E 036°43'04.32"	СЗ 33	215

Условные обозначения:

ГРАНИЦЫ УЧАСТКА

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО ЕРМАКОВ А.А. Подпись _____

Дата составления документа 03.10.2019г. Телефон 8(4822)32-15-77