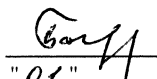


Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 № 480  
Форма  
"УТВЕРЖДАЮ"  
Министр лесного хозяйства Тверской  
области

  
Барышков В.В.  
"01" 06 2020 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 4491  
лесных насаждений Тверского 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
Медновское		60	22	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,0 га.



## 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
Медновское	Медновское	60	22	7	ВСП	7	С	161	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

Прошлые года

основная причина повреждения древесины

371

дата проведения обследований

18.05.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Кузнецова Л.М.

Подпись

Должность

Лесничий

Организация

ГКУ "Тверское лесничество Тверской области"

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

\* 350 - Гнили ствольные

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

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 7,0 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 7,00 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Медновское		7,00		350,371
	Итого	7,00		

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 № 60 выделе № 22 на всей площади 7,00 га участкового лесничества Медновское

наблюдается усыхание насаждения, необходимо проведение инструментального

лесопатологического обследования на всей площади выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Кузнецова Л.М.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата обследования 18.05.2020

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



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

Субъект РФ Тверская область  
Лесничество (лесопарк) Тверское Медновское Медновское  
Квартал 60 Выдел 22 Площадь, 7,00 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,70 га,  
Перечет ленточный перечет

Таксационная характеристика:

тип леса СКИС состав 6Б4С возраст 70 бонитет 1  
полнота 0,7 запас на га 230

Время и причина ослабления насаждения: Прошлые года  
гнили стволовые, рак смоляной, грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой, наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окр. ствола), дехромация хвои, листвы (патологическая) (>75%)

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 2,31

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 25.05.2020 Телефон 52-67-27

ФИО Кузнецова Л.М. Подпись   
Должность Лесничий  
Организация ГКУ "Тверское лесничество Тверской области"

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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																		
20	32	68	12														112	
24	14	47	24														85	
28	18	12	17														47	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	64	127	53														244	
Итого, % от числа стволов	17,0	33,8	14,1														65	
Итого запас, кбм	26,5	47,4	24,3														98	
Итого, % от запаса	16,2	29,0	14,9														60	

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20	12	4	9	8		3		2									38	34
24	4	10	18	7		2		4									45	29
28	8	12	20	5		2		2									49	18
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
Итого число стволов, шт.	24	26	47	20		7		8									132	35,0
Итого, % от числа стволов	6,4	6,9	12,5	5,3		1,9		2,1									35	9,3
Итого запас, кбм	10,8	13,9	24,6	9,0		3,2		3,8									65	16,0
Итого, % от запаса	6,6	8,5	15,0	5,5		2,0		2,3									40	9,8

## 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																			
16																			
20	44	72	21	8		3		2										150	9
24	18	57	42	7		2		4										130	10
28	26	24	37	5		2		2										96	9
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	88	153	100	20		7		8										376	35,0
Итого, % от числа стволов	23,4	40,7	26,6	5,3		1,9		2,1										100	9,3
Итого запас, кбм	37,3	61,3	48,9	9,0		3,2		3,8										164	16,0
Итого, % от запаса	22,8	37,5	29,9	5,5		2,0		2,3										100	9,8

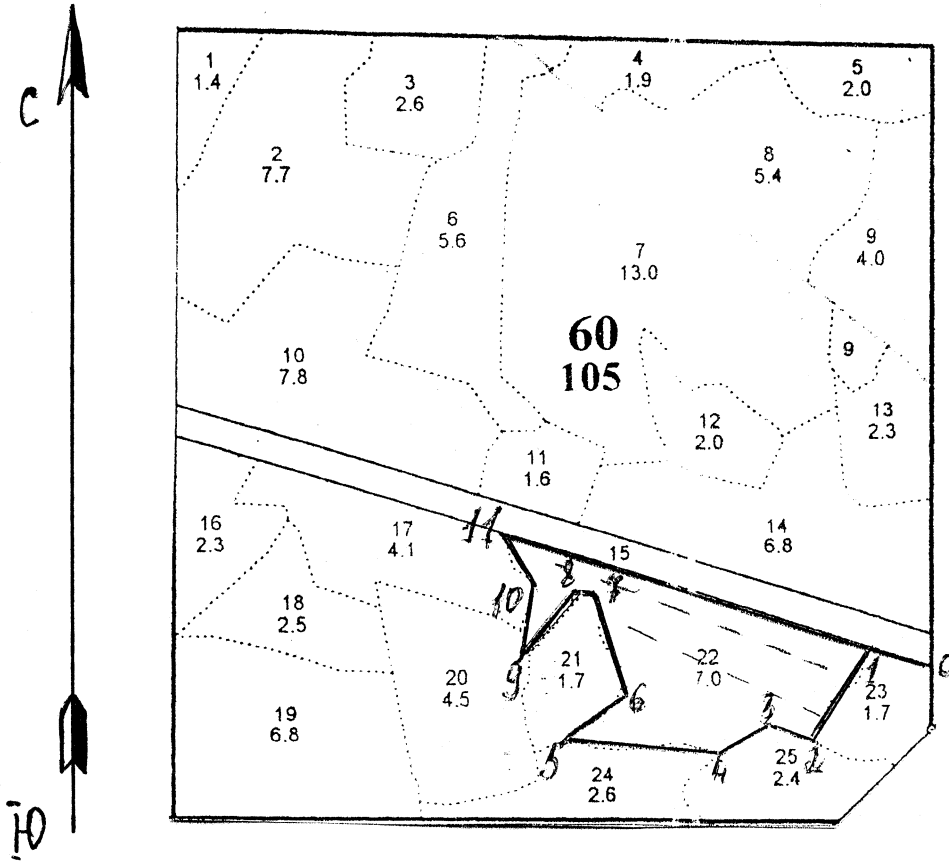
Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.  
Средняя по породе: Береза-1,98; Сосна-2,81



### Абрис участка

Медновского участкового лесничества (по л/у Медновское лесничество) Тверского лесничества  
Тверской области в квартале 60 выдел 22 площадь 7,0 га.

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	1	400	10		0,4
22	2	300	10		0,3

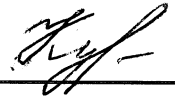
Номера точек	Координаты	Румбы линий		Длина, м
		румб	длина	
0	N 56°53'120" E 35°30'548"	СЗ	71	80
1	N 56°53'125" E 35°30'558"	ЮЗ	36	150
2	N 56°53'088" E 35°30'517"	СЗ	64	65
3	N 56°53'097" E 35°30'479"	ЮЗ	60	75
4	N 56°53'086" E 35°30'446"	СЗ	84	220
5	N 56°53'089" E 35°30'316"	СВ	61	100
6	N 56°53'102" E 35°30'365"	СЗ	12	140
7	N 56°53'145" E 35°30'351"	СЗ	84	30
8	N 56°53'146" E 35°30'343"	ЮЗ	46	110
9	N 56°53'121" E 35°30'290"	СВ	8	90
10	N 56°53'145" E 35°30'293"	СЗ	32	90
11	N 56°53'174" E 35°30'250"	ЮВ	71	530

Условные  
обозначения: - - - - - ленты \_\_\_\_\_ визиры; ..... границы  
выделов

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кузнецова Л.М.

Подпись



Дата составления документа

25.05.2020

Телефон

89105335498