

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.

Дата 27 октября 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 596**

лесных насаждений **Холм-Жирковского** лесничества
Смоленской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Боголюбовское	ТОО "Томское"	51	16	54.4
		52	14	57.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **112.0** га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 90.0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Боголюбовское	ТОО "Томское"			
Итого:				

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	90.0
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Год лесоустройства 2011.

Насаждения биологически устойчивы. Проведения лесозащитных мероприятий не требуется.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 90.0 га.

Оформление материалов на лесопатологический выдел общей площадью 22.0 га заказчиком не заявлялось.

Дата проведения обследования 07.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козлов Виктор Иванович

Подпись _____



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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Смоленская область Лесничество (лесопарк) Холм-Жирковское
 Участковое лесничество Боголюбовское Урочище (лесная дача) ТОО "Томское"

№ квартала	№ участка	№ выдела	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, км/га	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буром	старый буром					аварийные деревья	вкл	площадь, га		
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				33	34			
51	16	54,4	Зашитные		Защитные полосы лесов вдоль водных объектов	1	32,4	5Б	50	20	20	ЕСЛ	0,7	2	1,60		67	15	10	3	2								153	832	3	2	391	358	361	390
								4	ОЛС								76	12	8	1									801							
								+	Е								60	20	10	5	5								153							
52	14	57,6	Зашитные		Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железно-дорожных путей общего пользования, федеральных автобио-бильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации			5Б	60	24	28	ЕСЛ	0,7	1	2,50		68	15	10	2	2								153	832	2	2	391	358	361	370
								4	ОС		24	36					64	20	10		1								801							
								1	Е		24	24					73	15	8	2	1								806							
								+	Д								100																			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются *

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Козлов Виктор Иванович

Подпись 

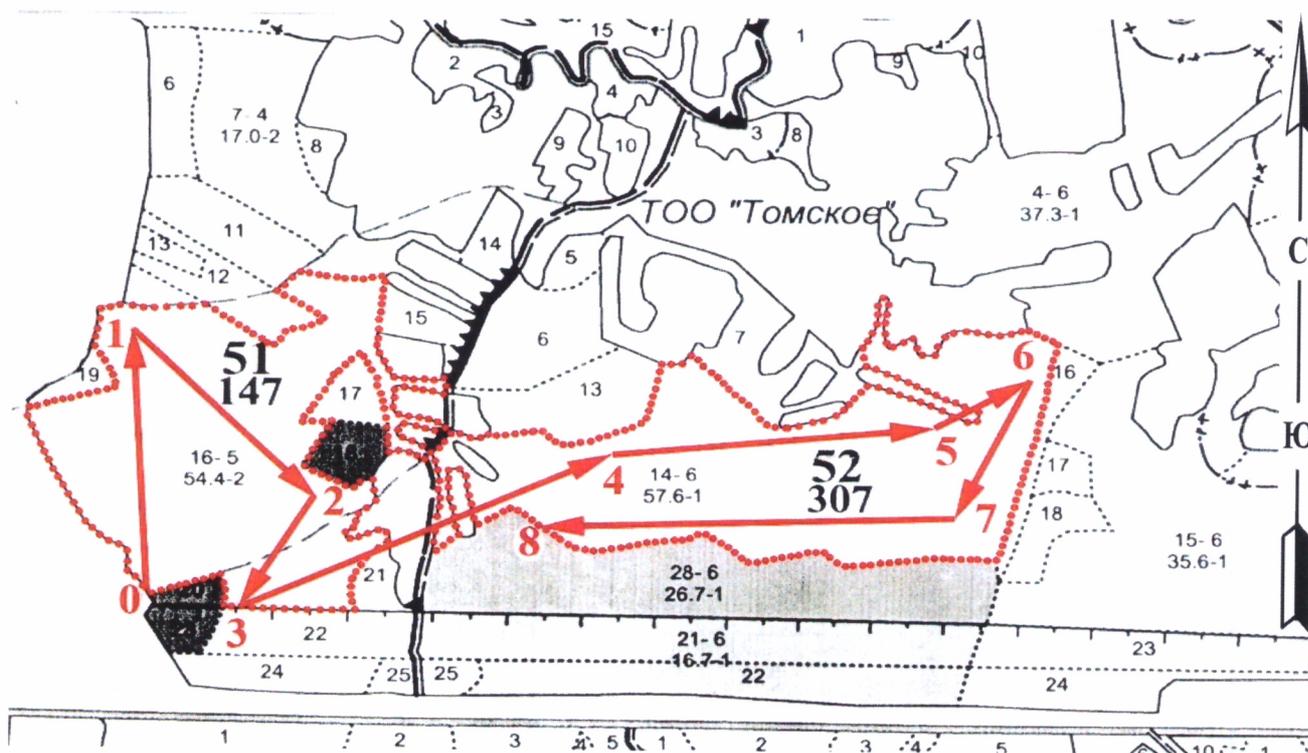
Дата составления документа

19.10.2017 г.

Телефон 8-4812-64-25-27

Абрис участка

Субъект **Смоленская область** Лесничество (лесопарк) **Холм-Жирковского**
 Участковое лесничество **Боголюбовское** Урочище (лесная дача) **ТОО "Томское"**
 Квартал **51** Выдел **16** Квартал **52** Выдел **14**



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты, °	Азимуты линий, °	Длина, м
0-1		357	
1-2		136	
2-3		210	
3-4		65	
4-5		85	
5-6		62	
6-7		205	
7-8		268	

Условные обозначения - - - граница участка — ходовая линия

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Козлов Виктор Иванович

Подпись

Дата составления документа

19.10.2017 г.

Телефон

8-4812-64-25-27

зан

Вид. :Яр:Сос- :Воз:Н, :Д, :Кл: Тип :Вон: G:З/га: по :Т:Сух:Зах: Хозрас-
Плош : :тав :раст м:см:Гр: ТЛУ :Пол: :З/вд:пор.: :Ед.:о/л:порядка

40С										14		
Подрост: 10Е(25), 4.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный												
Подлесок: КРЛ, Р, средний												
16	1	5Б	50	20	20	5	ЕСЛ	2	16	435		
54,4		10С				2	СЗ	0,7	870	87		
40ЛС										348		
+Е												
Подлесок: КРЛ, Р, средний												
17	1	5ЛП	60	24	24	6	ЕСЛ	1	27	32		
2,3		1Е				2	СЗ	0,7	62	6		
30С										18		
1Б										6		
ОЗУ: Медоносные участки леса												
Подлесок: ЛЩ, редкий												
18	1	50С	70	24	42	7	ЕСЛ	2	24	33	4	
2,7		3ЛП	23	24		4	СЗ	0,7	65	19	1	
2Б										13	2	
+Е												
+Д												
Подрост: 10Е(25), 3.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный												
Целевая порода Е												
19	1	60С	20	10	8	2	ЕСЛ	2	5	4		
1,4		4ИВД				1	СЗ	0,5	7	3		
Подлесок: ИВК, средний												
20	1	60С	60	24	24	6	ЕСЛ	1	18	14	4	
1,2		2Б	24	24		4	СЗ	0,5	22	4	2	
2Е										4	1	
Подрост: 10Е(20), 3.0м, 1.0тыс.шт/га, благонадежный												
Подлесок: ЛЩ, Р, редкий												
Целевая порода Е												
Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком, степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ												
21	1	7Б	50	22	22	5	ЕСЛ	1	14	17		
1,7		10ЛС				2	СЗ	0,5	24	2		
2Е										5		
Подлесок: КРЛ, ИВК, средний												
26 Дорога												
0,8											Ремонт дор	
ширина 6.0м, длина 1.3км, СОСТОЯНИЕ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ												
27 Река												
2,4												
ширина 10.0м, длина 2.4км												
Итого по категории защитности										132,0	2275	2
КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ: Защитные придорожные полосы лесов												
22	1	50С	40	20	24	4	ЕСЛ	1	16	55		
6,9		3Б				2	СЗ	0,6	110	33		
20ЛС										22		
Подрост: 10Е(20), 6.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный												
Подлесок: Р, КРЛ, редкий												
23	1	70С	60	25	24	6	ЕСЛ	1	20	30	4	
2,1		1Б	24	24		4	СЗ	0,5	42	4	2	
2Е										8	1	
Целевая порода Е												
24	1	70С	50	24	24	5	ЕСЛ	1	21	71	4	
4,8		2Б	24	22		3	СЗ	0,6	101	20	2	
10ЛС										40	17	16
										10	4	

запретите полосы в виде зеленых объектов



Якушин

Выд.: Яр: Сос- : Воз: Н, : Д, : Кл: Тип : Бон: G: З/га: по : Т: Сух: Зах: Хозрас-
Площ : : тав : раст м: см: Гр: ТЛУ : Пол: : З/вд: пор.: : Ед.: о/л: поряжения

Подлесок: ИВК, средний

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

2 1 80ЛС 35 16 16 4 ЕСЛ 2 16 184 4
14,4 2Б 50 22 24 3 СЗ 0,7 230 46 2

Подлесок: Р, КРЛ, ИВК, средний

3 1 100ЛС 40 17 16 4 ЕСЛ 2 16 32 4
2,0 3 СЗ 0,7 32

Подлесок: ИВК, ЧР, средний

4 1 6Б 60 24 24 6 ЕСЛ 1 22 493 2
37,3 3ОС 25 36 3 СЗ 0,7 821 246 4

10ЛС 40 16 16 82 4

Подлесок: КРЛ, ЧР, ИВК, средний

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

5 1 6Б 60 24 24 6 ЕСЛ 1 21 20 2
1,6 2ОС 24 28 3 СЗ 0,7 34 7 4

2Е 50 18 22 7 1

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

6 1 6Б 60 24 26 6 ЕСЛ 1 23 108 2
7,8 4ОС 25 32 3 СЗ 0,7 179 71 4

Подрост: 10Е (20), 4.0м, 2.0тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: КРЛ, Р, ИВК, средний

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

7 1 7Б 60 24 24 6 ЕСЛ 1 21 142 2
9,6 3ОС 25 32 3 СЗ 0,6 202 60 4

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

8 1 100ЛС 40 17 16 4 ЕСЛ 2 16 18 4
1,1 3 СЗ 0,7 18

Подлесок: ИВК, ЧР, средний

9 1 70ЛС 40 18 16 4 ЕСЛ 2 18 8 4
0,6 2Б 55 24 26 3 СЗ 0,7 11 2 2

10С 24 38 1 4

Подлесок: ИВК, средний

10 1 70ЛС 40 17 16 4 ЕСЛ 2 19 18 4
1,3 2Б 24 26 3 СЗ 0,7 25 5 2

10С 24 38 2 4

Подлесок: ИВК, средний

11 1 100ЛС 30 15 16 3 ЕСЛ 2 14 56
4,0 2 СЗ 0,7 56

12 1 100ЛС 30 16 16 3 ЕСЛ 1 14 144
10,3 2 СЗ 0,7 144

13 1 5Е 50 18 20 3 ЕСЛ 1 16 58
7,2 3Б 2 СЗ 0,6 115 34

20С 23

Подрост: 10Е (25), 7.0м, 2.5тыс.шт/га, благонадежный

Подлесок: ЛЩ, КРЛ, средний

14 1 5Б 60 24 28 6 ЕСЛ 1 25 720 2
57,6 4ОС 24 36 3 СЗ 0,7 1440 576 4

1Е 24 24 144 1
+Д

Подлесок: ЛЩ, Р, средний

Повреждение: Фитовредителями, ОС, ложным трутовиком,
степень СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

Защитное придорожное лесов

