

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора департамента
лесного хозяйства министерства
природных ресурсов и экологии
Тульской области



Вавруш Р.Т.

« 27 » 11 2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 133

лесных насаждений Алексинского лесничества (лесопарка)
Тульская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. **Визуальный**

2. **Инструментальный**

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Городское	Алексинская дача	32	9	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка <*>

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: по результатам сплошного перерчета насаждения состав насаждения и запас на 1 га насаждения в таксационном описании лесоустройства 2013 года не соответствует фактическому

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: Бактериальная водянка березы(391) ;Трутовик ложный (356); Короед-типограф(343)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф (отработано)	Е	51	сильная

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Бактериальная водянка березы	Б	61	сильная
Трутовик ложный	Дн	79	сильная
Трутовик ложный	Ос	46	сильная

2.3. Выборке 56,84 % деревьев (от запаса),

подлежит

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 7,69 %, _____

в том числе:

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе:

старого бурелома	_____	%;
старого сухостоя	49,15	%;
аварийных	_____	%.

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

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, кбм	Крайние сроки проведения
Городское	Алексинская дача	32	9	1,7	ССР	1,7	Б	310	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

искусственное лесовосстановление (посадка лесных культур)

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение назначаемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011- ;
 2014

основная причина повреждения древесины Бактериальная водянка березы(391) ;
Трутовик ложный (356); Короед- типограф(343)

Дата проведения обследований 07.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Митрохина Елена Владимировна

Подпись 

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика												Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	2013	32	9	1,7	защитные	лесопарковые зоны	1	1,7	8	Б	26	36	ДКЛСН	Д2	0,5	2	160									
										Дн	23	30													0,3	30
										Ос	26	26														
кульб под пологом	Е	47	26	26																						
Ф	2017	32	9	1,7	защитные	лесопарковые зоны	1	1,7	6	24	32	ДКЛСН	Д2	0,5	2	180										
									Б	23	30														0,1	5
									Дн	23	24															
									Ос	19	16															
									Лип	47	18														16	
									Е	47	16														16	
кульб под пологом	Е	47	18	16																						

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись 
 Дата составления документа 28.11.2017 Телефон (4872) 50-29-36

Приложение 1.1
 к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
 (месяц)

Субъект Российской Федерации: Тульская область / Алексинское
 Участковое лесничество: Городское / Алексинская

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	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Назначенные мероприятия		
	32	9	1,7	защитные	1	1,7	Б	100	24*	32*	0,5	ЛКЛСН	0,1*	2	180*	319	5	16	15	10	51					821	61	391	61		вид			
							Дн	100	23	30						68		5	16		79						801	79	356	79		площадь, га		
							Ос	100*	23*	24*						57	36	11	23	30							801	46	356	46		площадь, га		
							Лип*	47*	19*	16*						483	3,6	11,9	13,1	14,4	7,9	49,1												
							всего				5*	20	47	2	47	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	ССР	
																3,2	12,85	12,8	14,01	7,69	49,15											Итого		
																503	3,2	12,85	12,8	14,01	7,69	49,15											Итого	

Средневзвешенная категория состояния насаждения: с утраченной устойчивостью (4,57) (1 ярус: Береза = 4,75 (13х2+11х3+15х4+10х5+51х6)/100); Дуб п. = 5,32 (5х2+16х3+79х6)/100; Осина = 4,23 (20х2+10х3+24х4+19х5+27х6)/100); Липа = 2,47 (36х1+11х2+23х3+30х4)/100); Итого 1 ярус: 4,584 (6х4,75+2х5,32+1х4,23+1х2,47)/10. Культурные под пологом: Ель = 4,06 (10х4,06)/10. Насаждение = 4,57 ((4,584х97,3%(запас 1 яруса)) + (4,06х2,7%(запас культур под пологом))).

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись [подпись]

Дата составления документа 20.11.2017 Телефон (4872) 50-29-36

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Тульская область
Лесничество (лесопарк) Алексинское, Квартал 32, Выдел 9

Площадь 1,7 га, _____
Номер очага вредных организмов _____, Размер пробной площади 1,7 га.

Таксационная характеристика:
тип леса ДКЛСН; состав 6Б2Дн1Ос1Лип 100
культ. под пол. 10Е; возраст 47; бонитет 1;

полнота 0,5; запас на га 180
0,1; возобновление _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бактериальная водянка береза (391), Трутовик ложный (356), Короед-типограф(343)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
насаждение с утраченной устойчивостью, назначена сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна Подпись Mumf

Дата составления документа 22.11.2017. Телефон (4872) 50-29-36

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Итоговая ведомость перечета насаждения

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
12			6					16		2								
16	2	7	22			7		54		2								24
20	1	4	11			11		48		2								94
24	1	5	9	6		7		45		3								77
28	1	18	9	14		7		29										76
32	2	11	10	16		9		24										78
36	2	9	4	11		2		18		1								72
40	2	2	5	3		1		9										47
44				1				6										22
48								6										7
52																		6
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	11	56	76	51		44		255		10								503
Итого, % от кол-ва деревьев	2,2	11,1	15,1	10,1		8,8		50,7		2								61,5
Итого, % от запаса	3,5	12,85	12,8	14,01		7,69		47,55		1,6								56,84

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

Далее по породам:

Порода: **Итоговая ведомость перечета 1 яруса**

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
12			6					16									22	
16	2	3	21			7		54									87	
20	1	1	11			11		48									72	
24	1	5	9	6		7		45									73	
28	1	17	9	14		7		29									77	
32	2	11	10	16		9		24									72	
36	2	8	4	11		2		18									45	
40	2	2	5	3		1		9									22	
44				1				6									7	
48								6									6	
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.	11	47	75	51		44		255									483	
Итого, % от кол-ва деревьев	2,3	9,7	15,5	10,6		9,1		52,8										61,9
Итого, % от запаса	3,6	11,9	13,1	14,4		7,9		49,1										57

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

Далее по породам:

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
12								8									8	
16						7		40									47	
20			5			11		34									50	
24		3	6	6		3		31									49	
28		13	8	12		5		17									55	
32		8	8	9		8		23									56	
36		7	3	8		2		11									31	
40		1	2	3		1		7									14	
44								4									4	
48								5									5	
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.		32	32	38		37		180									319	
Итого, % от кол-ва деревьев		10,03	10,03	11,91		11,6		56,43										68,03
Итого, % от запаса		13	11	15		10		51										61

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

Порода: Дуб низкоствольный

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
12								7									7	
16								11									11	
20			1					9									10	
24			1					7									8	
28			1					10									11	
32			2					2									4	
36		1	1					7									9	
40		1	2					2									5	
44								2									2	
48								1									1	
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.		2	8					58									68	
Итого, % от кол-ва деревьев		2,9	11,8					85,3										85,3
Итого, % от запаса		5	16					79										79

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

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								1									1	
16								3									3	
20			1					5									6	
24		1	1			4		7									13	
28		3		2		2		1									8	
32		2		3		1											6	
36				1													1	
40			1														1	
44																	1	
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.		6	3	6		7		17										39
Итого, % от кол-ва деревьев		15,4	7,7	15,4		17,9		43,6										61,5
Итого, % от запаса		20	10	24		19		27										46

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

Порода: Липа

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	
12			6																
16	2	3	21															6	
20	1	1	4															26	
24	1	1	1															6	
28	1	1																3	
32	2	1		4														2	
36	2			2														7	
40	2																	4	
44				1														2	
48																		1	
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
80																			
Итого, шт.	11	7	32	7															
Итого, % от кол-ва деревьев	19,3	12,3	56,1	12,3														57	
Итого, % от запаса	36	11	23	30															

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

Порода: **Итоговая ведомость перечета культур под пологом**

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
12										2							2	
16		4	1							2							7	
20		3								2							5	
24										3							3	
28		1															1	
32																		
36		1								1							2	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.		9	1							10							20	
Итого, % от кол-ва деревьев		45	5							50								50
Итого, % от запаса		47	2							51								51

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

Далее по породам:

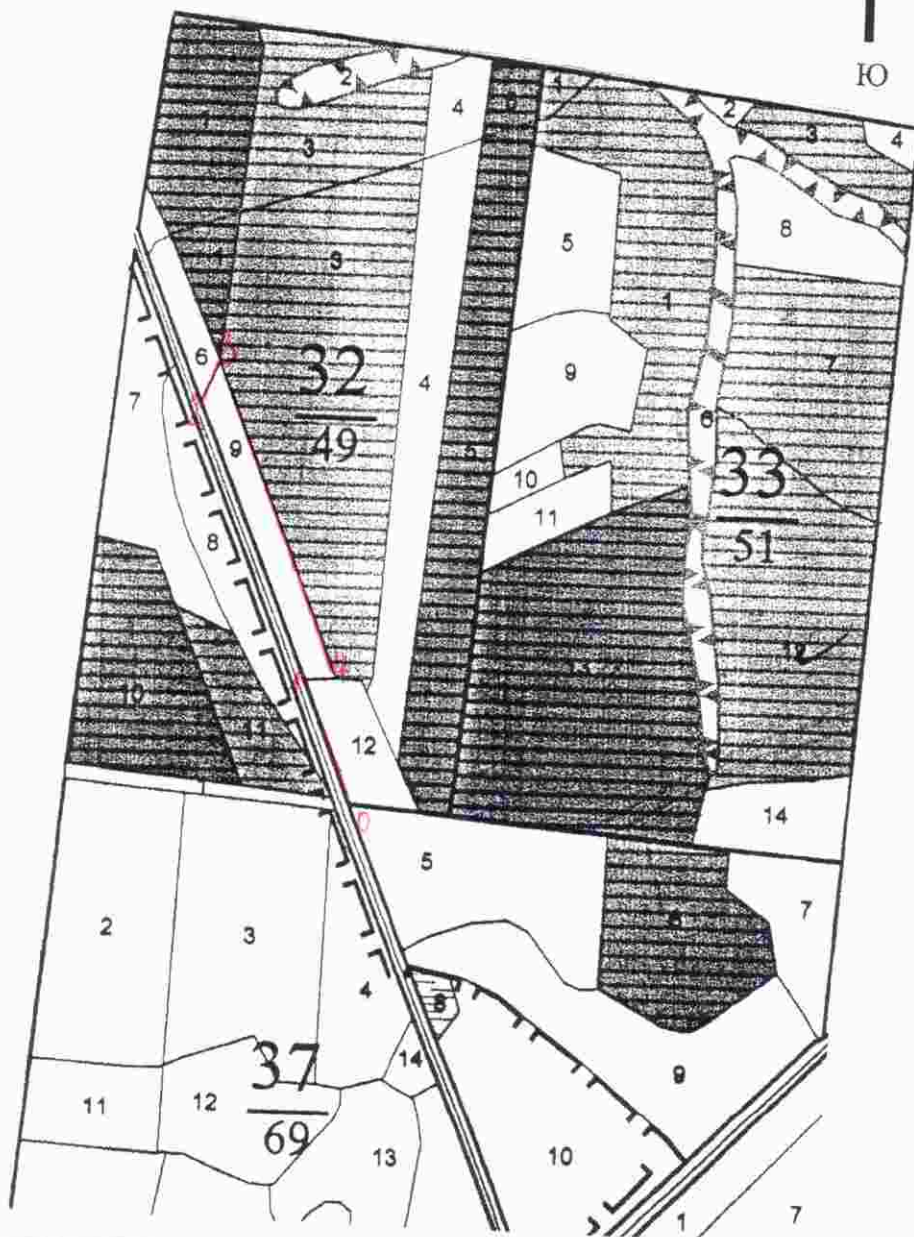
Порода: Ель

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
12										2							2	
16		4	1							2							7	
20		3								2							5	
24										3							3	
28		1															1	
32																		
36		1								1							2	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
Итого, шт.		9	1							10							20	
Итого, % от кол-ва деревьев		45	5							50								50
Итого, % от запаса		47	2							51								51

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

АБРИС УЧАСТКА

М 1 : 10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	сплошной перече́т				
					1,7
Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
0-1	54°31'193" / 037°07'962"		СЗ:20°00'		170
1-2	54°31'292" / 037°07'950"		СЗ:20°00'		400
2-3	54°31'487" / 037°07'814"		СВ:25°00'		60
3-4	54°31'514" / 037°07'844"		ЮВ: 20°00'		440
4-1	54°31'287" / 037°07'956"		ЮЗ: 89°00'		40

Условные обозначения:



границы выделов
лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Митрохина Елена Владимировна

Подпись *Митрохина*

Дата составления документа 22.11.2014

Телефон (4872) 50-29-36

Гу Гу "Алексинское л-во" Городское Уч. Л-во Алексинская дача
 ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ
 Таксационная Описание
 Приложение 2

Н В:	Площадь:	Состав:	Подроск:	Подлесок:	Рельеф:	Особенности:	Выдела:	Н:	Т:	В:	Д:	К:	Г:	Т:	В:	Т:	П:	Запас:	С:	К:	Запас:	Е:	Х:	
М Д:	га:	почва:	р:	с:	у:	с:	а:	н:	т:	а:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:	р:
е:	га:	рельеф:	с:	м:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:
р:	л:	особенности:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:	н:
а:	а:	выдела:	н:	т:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:	а:

8 2,5 7В2ДН1ЛП1+ОС 1 В 95 25 30 10 4 2 ДКЛСН ,6 190 475 332 2 23 30 26 Д2 95 2 48 2

подлесок: лщ густой
 состав неоднородный, полнота неравномерная
 др. осово зал. уч. лес. -уч. лес. вокруг сел. нас. пунктов

9 1,7 8В2ДН+ОС 1 В 100 25 26 36 10 4 2 ДКЛСН ,5 160 272 218 3 9 25 ДН 23 30 54 2 9

культуры под пологом
 10Б
 подлесок: лщ густой

10 4,4 лесные культуры 1 П 48 21 20 3 2 1А СДЛВ ,6 220 968 387 20 П В 16 16 97 484 45 20 18 С2

подлесок: лщ р редкий
 состав неоднородный, полнота неравномерная
 участки лесов с наличием реликт. и эндем. растений

11 1,9 лесные культуры 1 Е 24 6 6 2 1 2 ЕДЛВ ,6 80 152 61 9 В 20 11 10 С2 91

подлесок: лщ средний

12 1,4 5В4ЛП1ДН 1 В 100 26 28 10 4 2 ДКЛСН ,5 160 224 112 2 2 25 ДН 24 26 Д2 90 2 22

культуры под пологом
 10Б
 подлесок: лщ средний
 состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное

13 2 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ширина 4,0 м, протяженность 0,5 км, состояние удовлетворительное, сезон. -кр. год.
 14 ,6 ПРОВЕСКИ КВАРТАЛЬНЫЕ ширина 4,0 м, протяженность 1,5 км, чистые
 49,0 итого по кварталу

Е	638	23	23
П	387		
Д	687		
Н	427		
В	2836		
ОС	611		
ЛП	904		
6490			

Итого берма
 Руководитель
 Т.В. Швецова

Утверждаю
 Заместитель министра-директор департамента
 лесного хозяйства министерства природных
 ресурсов и экологии Тульской области



Л. И. Ивченко

(подпись, фамилия, имя, отчество)

20.11.2017

М.П.

АКТ № ЗФ-2017-01/4

несоответствия данных государственного лесного реестра
 натурному обследованию

Тульская область

Муниципальный район Алексинский

г. Алексин
 (введенный пункт)

20.11.2017
 (дата)

Инженер по лесопользованию Алексинского отдела ГУ ТО «Алексинское лесничество»
 Кулаков Д.Д.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

участковый лесничий Городецкого участкового лесничества Каратевская Л.В.
 мастер леса Городецкого участкового лесничества Панкин Г.В.

провели натурное обследование лесного участка, в целях: выявления несоответствия
 данных государственного лесного реестра натурному обследованию

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах	Городецкое участковое лесничество	
в квартале №	32	Выдел № 9
2. Подразделение лесов по целевому назначению		
3. Категория защитных лесов		Защитные
4. Общая площадь участка, га		Лесопарковые
в том числе:		1,7
лесных земель		1,7
из них: покрытых лесной растительностью		1,7
не покрытых лесом		
в том числе несомкнувшихся лесных культур		
нелесных земель		
из них: пашни		
сенокосов		
пастбищ		
вод		
прочих земель		

5. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование участкового лесничества, лесной дачи	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Городское участковое лесничество	32	9	1,7	8Б2Дн+Ос культуры под пологом 10Е	10/100 47	2	0,5	160
Итого			1,7				0,3	30
								190

6. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование участкового лесничества, лесной дачи	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Городское участковое лесничество	32	9	1,7	6Б2Дн+Ос+Лип культуры под пологом 10Е	10/100 47	2	0,5	180
Итого			1,7				0,1	5
								185

7. Участок _____ не имеет _____ особо защитное значение
(имеет/наи не имеет)

8. Лесохозяйственные особенности участка:

Почвы серые лесные, покрытые лесной растительностью, рельеф ровный.

9. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: необходимо внесение изменения в материалы государственного лесного реестра (материалы лесоустройства).

Лица, проводившие обследование:

(подпись)

Кулаков Д.Д.

(подпись)

(Ф.И.О.)

(подпись)

Каратевская Л.В.

(подпись)

(Ф.И.О.)

(подпись)

Панкин Г.В.

(подпись)

(Ф.И.О.)

Руководитель лесничества

М.П.

(подпись)

Шевченко Г.В.

(Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

№ точек	Румбы линий	Длина линий
0-1	СЗ:20°	170
1-2	СЗ:20°	400
2-3	СВ:25°	60
3-4	ЮВ:20°	440
4-1	ЮЗ:89°	40

Масштаб: 1:10 000
Площадь участка 1,7 га

Лица, проводившие обследование:

(подпись)

Кулаков Д.Д.

(Ф.И.О.)

(подпись)

Каратевская Л.В.

(Ф.И.О.)

(подпись)

Панкин Г.В.

(Ф.И.О.)

Руководитель лесничества

М/П

(подпись)

Шевченко Г.В.

(Ф.И.О.)

