

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель директора департамента-
начальник отдела организации охраны,
защиты и воспроизводства лесов
департамента лесного хозяйства
министерства природных ресурсов
и экологии Тульской области



Вавруш Р.Т.

13.11.2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 57

лесных насаждений Тульского лесничества (лесопарка)

Тульской области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Щегловское	Высоковская дача	326	10	19,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19.5 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 19.5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия Несоответствие таксационного описания на части выдела (19.5 га)

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 19.5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Щегловское	Высоковская дача	19.5		821
	Итого	19.5		

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 № 326 выделе № 10 площадь 19.5 участкового лесничества Щегловское Высоковской дачи насаждение с нарушенной устойчивостью под воздействием сильных ветров прошлых лет. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначена выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Нач. отдела Бутусова Е.А. Подпись Бутусова Е.А.
Дата обследования 21.07.2017 г.

*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
Щегловское	Высоковская дача	326	10	19,5	ВСП	19,5	лип	302,3	2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

2015

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений
своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ :
основная причина повреждения древесины 821 :
дата проведения обследований 21.07.2017 г. :

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бутусова Е.А. Подпись Бут
Должность Нач. отдела
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащиты" "Центр защиты леса Тульской области"

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

* 821 - Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосуровейных работ	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	2012	326	10	19.5	Защитные леса	лесопарковые зоны		19.5	6ЛП1П1ОС2КЛ	ЛП	60	26	24	ДКСН	Д2	0.8	1	390					1.60
Ф	2012	326	10	19.5	Защитные леса			19.5	6ЛП1П1ОС2КЛ	ЛИП	60	26	24	ДКСН	Д2	0.8	1	390					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Бугусова Е.А.

Подпись

Буг

Должность

Нач. отдела

Организация

Филиал ФБУ "Рослесозащиты" "Центр защиты леса Тульской области"

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

Субъект РФ Тульская область
Лесничество (лесопарк) Тульское Щегловское Высоковская дача
Квартал 326 Выдел 10 Площадь, 19.5 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1.60 га,

Таксационная характеристика:

тип леса ДКЛСН состав БЛИП1Я1ОС2КЛ возраст 60 бонитет 1
полнота 0.8 запас на га 390 возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения: _____ 2015
Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев,
Несвоевременное проведение лесохозяйственных мероприятий

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 _____ 1.51

ВСП - Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: _____ 7.11.2017 _____ Телефон _____ 8(4872)41-89-27

ФИО _____ Бутусова Е.А. _____ Подпись _____ Бутусова Е.А.
Должность _____ Нач. отдела _____
Организация _____ Филиал ФБУ "Рослесозащиты" "Центр защиты леса Тульской области"

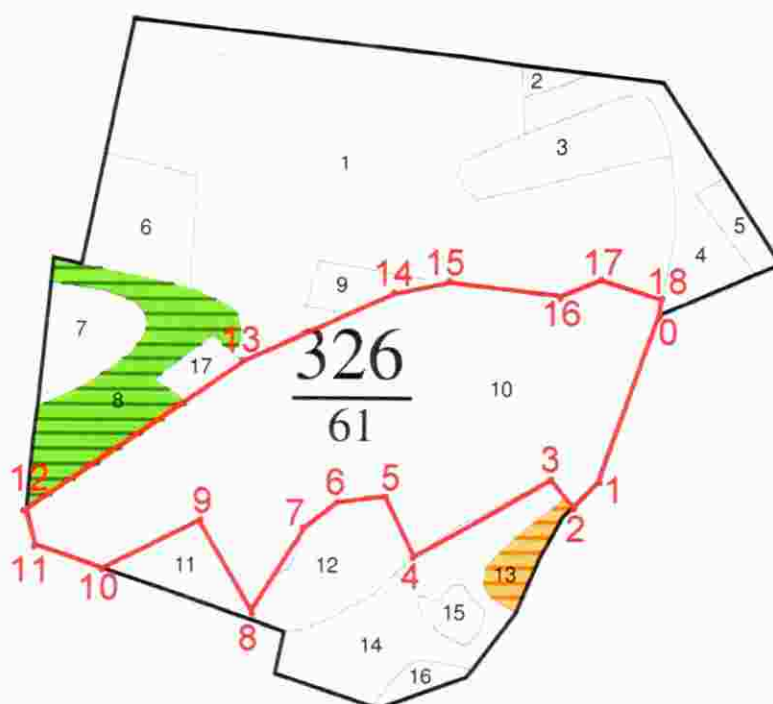
Итоговая

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням		
	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	67	25	16	1														109
16	81	25	17	1														124
20	160	55	26	2				1			2							246
24	234	103	92	9							2							440
28	169	23	20	6							2							220
32	103	21	20	5				1			2							152
36	44	5	6	1				1			2							59
40	44	3	3					1			2							53
44	10	1	1					1			2							15
48		1	1								2							4
52		1	1					1			2							5
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	912	263	203	25				6			18						1427	1.7
Итого, % от числа стволов	64	18	14.2	1.8				0.4			1.3						100	1.7
Итого запас, кубм	539	126	108	16				9			24						822	4.0
Итого, % от запаса	65.6	15.4	13.2	1.9				1.0			2.9						100	4.0

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.
Средняя по породе: Липа-1.58; Ясень-1.72; Осина-1.56; Клен-1.15

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
10	Ленточный перечет	20	800		1,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	54°11'33.82" 37°47'48.31"	ЮЗ-15°	235
1-2	54°11'31.72" 37°47'46.38"	ЮЗ-25°	50
2-3	54°11'31.02" 37°47'45.46"	СЗ-58°	45
3-4	54°11'31.62" 37°47'44.37"	ЮЗ-40°	210
4-5	54°11'27.76" 37°47'39.17"	СЗ-45°	80
5-6	54°11'29.85" 37°47'36.44"	ЮЗ-60°	70
6-7	54°11'29.79" 37°47'35.77"	ЮЗ-40°	50
7-8	54°11'28.93" 37°47'35.22"	ЮЗ-20°	79
8-9	54°11'24.52" 37°47'33.17"	СЗ-45°	140
9-10	54°11'26.72" 37°47'28.68"	ЮЗ-50°	123
10-11	54°11'24.37" 37°47'22.86"	СЗ-85°	90
11-12	54°11'26.34" 37°47'21.29"	СЗ-32°	62
12-13	54°11'28.03" 37°47'18.13"	СВ-45°	358
13-14	54°11'32.21" 37°47'27.06"	СВ-51°	210
14-15	54°11'33.94" 37°47'33.84"	СВ-61°	80
15-16	54°11'33.62" 37°47'34.59"	СВ-83°	139
16-17	54°11'33.95" 37°47'40.55"	СВ-43°	60
17-18	54°11'37.17" 37°47'43.06"	ЮВ-68°	88
18-0	54°11'34.32" 37°47'46.36"	ЮЗ-16°	20

Обследуемая площадь – 19,5 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бутусова Е. А. Подпись Бутусова Е. А.

Дата составления документа 4.11.2017 Телефон 8 (4872) 41-89-27

Таксационное описание

ГУ ТО "Тулское л-во" Щелковское уч. л-во Высоковская дача
ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал: 326

Н в:	Пло-	Состав:	Э л :	В :	Д :	К Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сыраст.	К :	Запас на выделе, м3	Хозяйственные:
О :	щадь,	подрост,	я: л е :	о :	и :	л р :	о :	л е с а :	л :	л е с а, м3	т :		распоряжения
М д:	почва	подлесок,	р: е с :	з :	ы :	а :	н :	т и п :	н :	н а :	в т ч о :		дер.
е:	га	после	с: е :	а :	о :	т :	е :	л е с о р. :	о :	Общий по:	В :	Сухо:	Р е :
р л:	особенности	выдела	н: т :	т :	а :	р :	т :	е: у с л о в. :	а :	на:	с о с т. :	а :	с т о я:
а:										выдел:	п о р о д:	р :	Общий: Лик- вида:

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

9	, 7	4	ЛИП	25	20	С2	Д	ДКЛСН	, 7	220	154	61	
		19	Б	45	19	18	5	Д2				31	
			ОС	21	20							31	
			Д	21	24							31	
			Средний	16	16								

подлесок: ЛИП ЛЩ Ж СРЕДНИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

10	19,5	7	ЛИП	10	С2	КЛ+Д+Я	1	ДКЛСН	, 8	390	7605	5323	2
			24	60	24	26	6	Д2				761	4
			ОС	26	28							1521	2
			КЛ	25	28								

подрост: 10КЛ (10) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га

подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ

повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

11	1,1	5	КЛ	1	КЛ	60	24	ДКЛСН	, 7	250	275	137	
			24	Д	23	28		Д2				28	
			Лип	Средний	24	26						110	

подлесок: ЛИП ЛЩ СРЕДНИЙ

12	2,2	3	ДКЛ	2	С1	Б1	ЛИП	ДКЛСН	, 6	220	484	145	
			22	Кл	65	22	28	Д2				97	
			ОС	20	22							145	
			Б	23	26							49	
			Лип	24	26							48	
			Средний	23	26								

подлесок: ЛИП ЛЩ Ж ГУСТОЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

13	, 7	лесные культуры	1	С	58	24	28	С2	, 7	320	224	224	
		10С											

подлесок: ЛЩ Лип СРЕДНИЙ

ДОВРОВ. - ВЫБ. Р.
15%

14	4,0	6	Б2	ОС	75	26	32	ДКЛСН	, 7	220	880	528	2
			25	ОС	25	28		Д2				176	4
			Лип	20	26							176	2

подлесок: Лип ЛЩ Р СРЕДНИЙ

повреждение ВОЛЕЗНАМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

15	, 4	6	ДН	2	ДН	70	21	ДКЛСН	, 4	120	48	29	2
			22	Б	24	32		Д2				10	2
			Лип	21	32							9	2
			Средний	21	32								

подрост: 5КЛ3Я2Д (10) 1,0 м, 3,5 тыс.шт/га

подлесок: Лип ЛЩ ГУСТОЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

16	, 4	ПРОГАЛИНА	ЛИП	2	ДКЛСН			Д2					

подлесок: Лип РЕДКИЙ

КОПИЯ
ВЕРНА

интернет по 0/2 часа
Сауринкина Ю.А.
Естественств. Заращ.
Саурин

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

Л. И. Ивченко
 (подпись, фамилия, имя, отчество)
 2017

М.П.

АКТ № 3Ф-2017-28/6 от 31.10.2017

**несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию**

Муниципальный район Ленинский

Тульская область	31.10.2017
(населенный пункт)	(дата)
Руководитель ГУ ТО «Тульское лесничество» Грецов В. А., начальник Тульского отдела	
Кривонос А. А., инженер по лесопользованию Ашарина Н. С., участковый лесничий	
Щегловского участкового лесничества Сорокин А. И.	
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)	

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: выявления несоответствия данных государственного лесного реестра и установлено:

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах	<u>Тульского</u>	<u>лесничества</u>	
в квартале № <u>326</u>	выделе №	<u>10</u>	
2. Подразделение лесов по целевому назначению		<u>защитные</u>	
3. Категория защитных лесов		<u>лесопарковые зоны</u>	
4. Общая площадь участка, га		<u>19,5</u>	
в том числе:			
лесных земель		<u>19,5</u>	
из них: покрытых лесной растительностью		<u>19,5</u>	
не покрытых лесом			
в том числе не сомкнувшихся лесных культур			
нелесных земель			
из них: пашни			
сенокосов			
пастбищ			
вод			
прочих земель			
ЛЭП			

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
Щегловское, Высоковская	326	10	19,5	7Лип1Ос2Кл	6/60	1	0,8	7605
Итого			19,5					7605

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
Щегловское, Высоковская	326	10	19,5	6Лип1Я1Ос2Кл	6/60	1	0,8	7605
Итого			19,5					7605

7. Участок не имеет особо защитное значение

8. Лесохозяйственные особенности участка:

при обследовании участка были выявлены несоответствия в натуре с материалами лесоустройства, а именно в квартале 326 выдел 10 в составе лесного насаждения присутствует ясень.

9. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

Необходимо внести изменения в материалы лесоустройства 2012 года

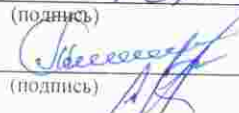
Лица, проводившие обследование:

Начальник Тульского отдела


(подпись)

Кривонос А. А.
(Ф.И.О.)

Инженер по лесопользованию


(подпись)

Ашарина Н. С.
(Ф.И.О.)

Участковый лесничий


(подпись)

Сорокин А. И.
(Ф.И.О.)

Руководитель ГУ ТО «Тульское лесничество»

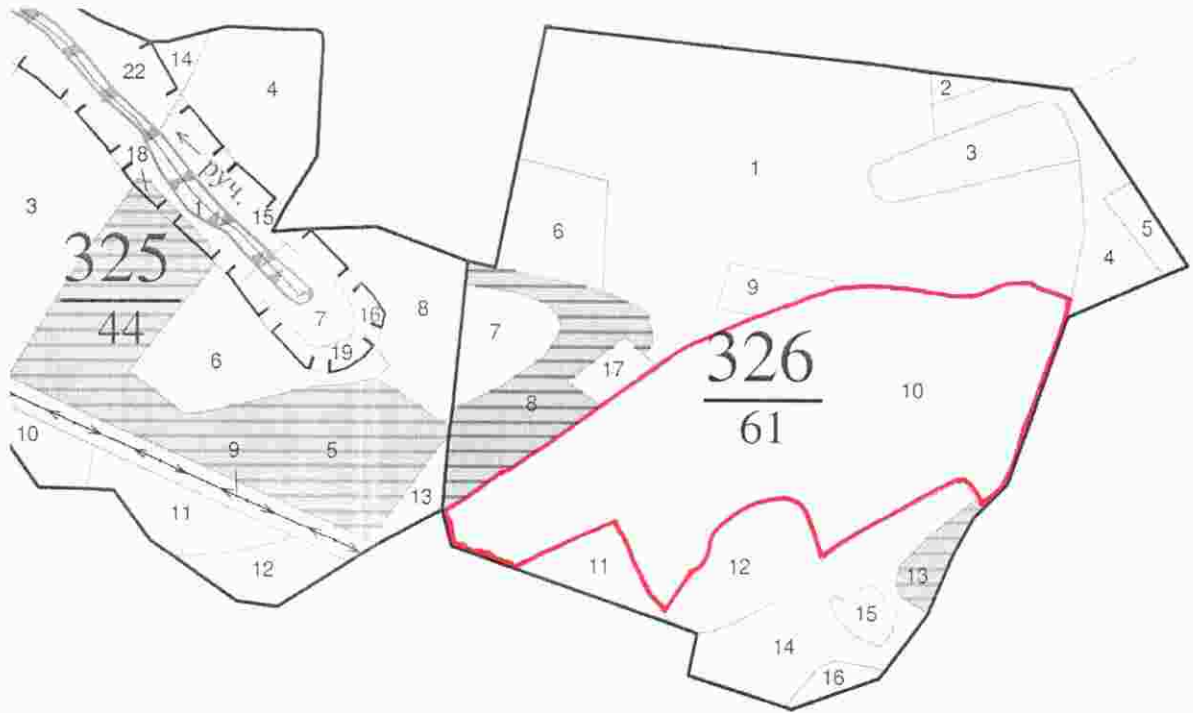


М.П.

(подпись)

Грецов В. А.
(Ф.И.О.)

Чертеж лесного участка
(по материалам лесоустройства 2012 г.)



- граница обследуемого участка

Лица, проводившие обследование:

Начальник Тульского отдела

Инженер по лесопользованию

Участковый лесничий

Руководитель ГУ ТО «Тульское
лесничество»

 (подпись)	Кривонос А. А. (Ф.И.О.)
 (подпись)	Ашарина Н. С. (Ф.И.О.)
 (подпись)	Сорокин А. И. (Ф.И.О.)
 (подпись)	Грецов В. А. (Ф.И.О.)

М.П.