

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Зам. председателя
Комитета лесного хозяйства
Курской области
Ф.И.О: С. Д. Репринцев
Дата 12.12.2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 8/40
лесных насаждений Рыльского лесничества (лесопарка)
Курская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Глушковское	-	127	37	10,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 9,9 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 9,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Глушковское		9,9		Засуха
Итого		9,9		

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	9,9
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:
Лесные насаждения ослаблены засухой, усыхание не наблюдается.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В. Подпись *Лодыгин*

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

ТО	Ф	Таксационная характеристика															Заложено пробных площадей						
		Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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 - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

** - фактическая полнота указана с учетом сухостоя

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Долыгин А.В. Подпись Долыгин

Дата составления 29.11.2017г.

телефон: 8(473)235-71-45

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Курская область Лесничество (лесопарк) Рыльское
Участковое лесничество Глушковское Урочище (лесная дача) _____

127	37	10,5	Защитные	Лесопарко вые зоны	1	9,9	10	С	82	29	32	ССРТ	0,6	1а	290	65	20	10	5	832	5	830	32	33	34																																										
																										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								
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 повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		вид		площадь, га	
Таксационная характеристика лесного насаждения													Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса													Назначенные мероприятия																																									

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». ** полнота указана с учетом сухостоя 832 – наличие гнили, 830- засуха;
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Подыгин А.В. Подпись А.В. Подыгин Дата составления 29.11.2017г. телефон: 8(473)235-71-45

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений,
поврежденных вредителями леса (хвое- листогрызущими) за апрель 20 17 г.
(месяц)**

Субъект Российской Федерации Курская область Лесничество (лесопарк) Рыльское
Участковое лесничество Глушковское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				22	Назначенные мероприятия		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	19			19	20	21	23		24	25	
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	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	До 25	26-49	50-75	Более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	Сроки проведения	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин АВ. Подпись *Лодыгин*

Дата составления 29.11.2017г.

телефон: 8(473)235-71-45

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием авиационных средств

Субъект Российской Федерации Курская область, Лесничество (лесопарк) Рылъское
 Участковое лесничество Глушковское Урочье (лесная дача) _____
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата _____
 Изготовитель, тип летательного аппарата _____ Серийный идентификационный номер воздушного судна _____
 Дата вылета _____ Местное время вылета _____ Пункт вылета _____ Время полета _____

1	Номер квартала			
2	Номер выдела			
3	Номер лесопатологического выдела			
4	Площадь лесопатологического выдела, га			
5	Перечень таксационных выделов входящих в лесопатологический выдел			
6	Повреждаемая порода			
7	усыхающие	Доля усыхающих и погибших деревьев, %	Степень повреждения полога, %	
8	свежий сухостой			
9	старый сухостой			
10	свежий ветровал			
11	свежий бурелом			
12	старый ветровал			
13	старый бурелом			
14	аварийные деревья			
15	дефолиация			
16	дехромация			
17	Тип распределения поврежденных (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))			
18	Причина повреждения			
19	вид		Назначенные мероприятия	
20	площадь, га			
21	Сроки проведения			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В.

Подпись _____

Лодыгин

Дата составления 29.11.2017г.

телефон: 8(473)235-71-45

Приложение 1.4
к акту лесопатологического обследования

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)**

Субъект Российской Федерации Курская область, Лесничество (лесопарк) Рильское
Участковое лесничество Глушковское Урочище (лесная дача) _____

1	Номер лесного квартала	Таксационная характеристика лесного насаждения	Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли	Назначенные мероприятия
2	Номер лесотаксационного выдела			
3	Площадь лесотаксационного выдела, га			
4	Номер лесопатологического выдела			
5	Площадь лесопатологического выдела, га			
6	породный состав			
7	Средний возраст			
8	Средняя высота, м			
9	Средний диаметр, см			
10	Тип леса/тип лесорастительных условий			
11	Относительная полнота			
12	бонитет			
13	Общий запас древесины, куб. м/га			
14	Тип и наименование летательного аппарата			
15	Наименование съемочной аппаратуры			
16	Режим съемки (панхроматический/мульти спектральный/красный/БИК/ИК)			
17	Пространственное разрешение (для каждого режима), м			
18	Дата съемки (дд.мм.гг)			
19	Дата дешифрирования (дд.мм.гг)			
20	Предполагаемая причина повреждения			
21	вид			
22	площадь, га			
23	Сроки проведения			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В.

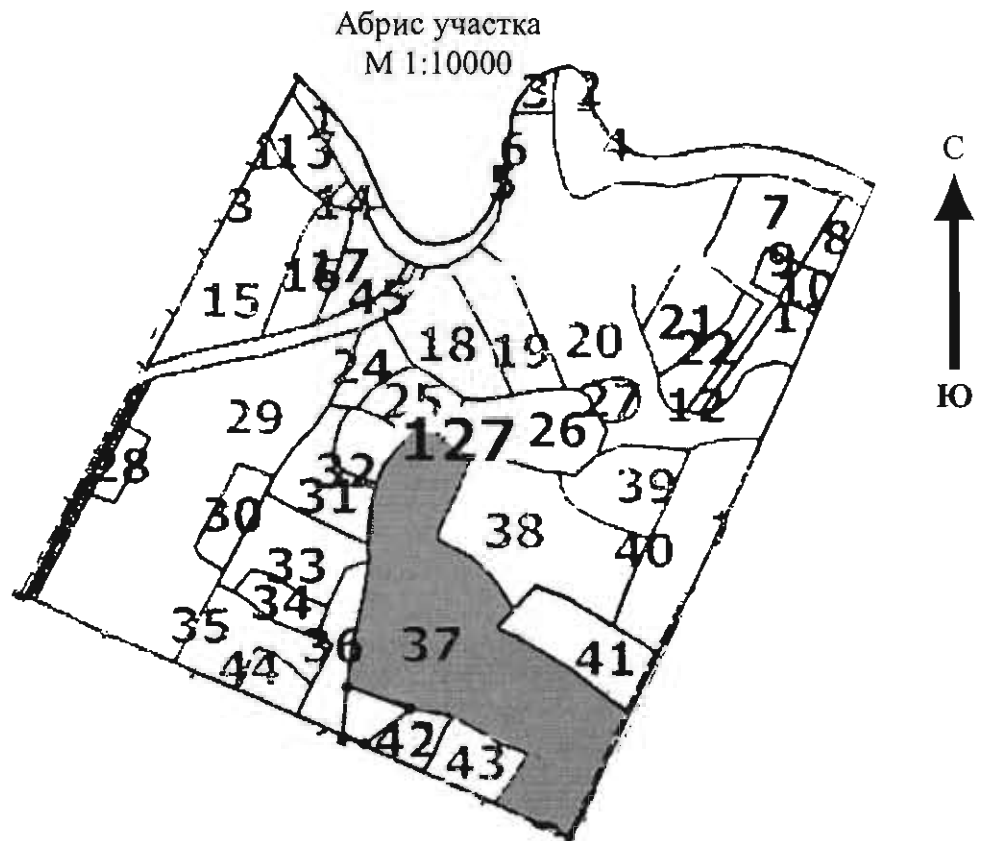
Подпись _____

Лодыгин

Дата составления 29.11.2017г.


телефон: 8(473)235-71-45

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
37 лп выд №1					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина

Условные обозначения:  - обследованный участок
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В.

Лодыгин

Дата составления документа 29.11.2017г Телефон: 8 (473) 235-71-45.

: N	: Пло-	: Состав	: Подрост	: по: Я: Вы-	: Эле-	: Воз: Вы-	: Ди: Кл:	: Гр: Бо:	: Тип	: Полю:	: Запас	: сирораств.	: Кл:	: Запас	: на выдел	: дес. МЗ	:			
: вы-	: шадь,	: длесок	: покров,	: поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	: ота	: леса,	: дес. МЗ	: ас:	:	:	:			
: де-	: ва,	: рельеф,	: особенн:	: Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	: па:	: ни:	: леса	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захлащен.	: Хозяйственные:		
: ла	: га	: ости	: выдела.	: Отмет:	:	: ле-	:	:	:	:	: Сумм:	: на	: обшй:	: в т.е.	: хо-	: ниц-	:	:		
:	:	: ка	: о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ных	:	: мероприятия
:	:	: проиsx.	: Наимен. кат:	: ру-	:	:	: эр:	: эр:	: ТЛУ	: оша-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	: обшй:	: лик-	:	:
:	:	: ег.	: незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей	:	: тав:	: рн:	:	: де-	:	:	:	:
:	:	: Хар.	: лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	:	: ревь:	:	: вида:	:	:
:	:	: Кадастров.	: оценка	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: шим	: ти:	:	: ев	:	:	:	:	:

: 1	: 2	:	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24	:
-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---

		единичные деревья																													
		10E	E		20	7	6															2					4				
		культуры-99 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																													
		класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																													
		2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ																													
34	,7	лесные культуры																													
		10E	1	16	E	24	16	16	2	1	1A	ССРТ	,7	16	11	11															
		культуры-89 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																													
		класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																													
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ИМЕЕТСЯ МУРАВЕЙНИК, 2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ																													
35	1,7	лесные культуры																						ВЫБОР. САНРУБ.							
		10СО+E	1	33	СО	97	33	36	5	3	1A	ССРТ	,7	38	65	65	1														
		свежий сухостой																													
		10E	E		95	33	36															9			2	15					
		подрост: ББ2КЛО2ЛП (15) 3,0 м, 5,0 тыс.шт/га																													
		подлесок: Б3Н РЕДКИЙ																													
		культуры-16 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-НИЗКАЯ,																													
		класс устойчивости-3, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																													
		2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ,																													
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																													
36	1,1	лесные культуры																						ПРОЧИСТКА							
		БД3КЛО1КЛЯ+СО	1	4	ДП	12	4	4	1	1	2	ССРТ	,9	3	3	2															
					КЛО		4	4															1								
					КЛЯ		3	2																							
		культуры-01 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ГОРИЗН. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																													
		класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																													
		3-ий КЛАСС ДЕГРЕССИИ																													
37	10,5	лесные культуры																						Р. ФОР. ЛАН. ПРХ							
		10СО	1	29	СО	82	29	32	5	3	1A	ССРТ	,9	42	441	441	1														
		подрост: 9КЛО1E (25) 5,0 м, 3,0 тыс.шт/га																													
		подлесок: Б3Н КРЛ ИЛ СР.ГУСТ																													
		культуры-31 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																													
		класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																													
		2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ,																													
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																													
38	4,2	лесные культуры																						Р. ФОР. ЛАН. ПРХ							
		10СО	1	33	СО	107	33	36	6	4	1A	ССРТ	,9	49	206	206	1														
		подрост: 7КЛО3E (20) 6,0 м, 4,0 тыс.шт/га																													
		подлесок: Б3Н МЛ КРЛ СР.ГУСТ																													
		культуры-06 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ ХОРОШИЕ																													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ. ВЕРТИК. СОМ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ,																													
		класс устойчивости-2, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																													
		2-ой КЛАСС ДЕГРЕССИИ,																													
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																													

