

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Зам. председателя
Комитета лесного хозяйства
Курской области
Ф.И.О: Д. Д. Репринцев
Дата 2.03.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 4/23
лесных насаждений Золотухинского 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
Золотухинское	-	85	31	0,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 0,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,6 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 0,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Золотухинское	-	0,6	-	Ложный осиновый трутовик, опенок
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	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	0,6
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 поражены ложным осиновым трутовиком, опенком, наблюдается усыхание, основная причина повреждения древесины – сильная степень стволовой и комлевой гнили, отработано стволовыми вредителями, год образования старого сухостоя 2012-2016.

По состоянию древесина отнесена к неликvidу.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В. Подпись *Лодыгин*

Дата составления 20.02.2018г.

телефон: 8(473)235-71-45

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ф	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В. _____ Подпись Лодыгин _____ Дата составления 20.02.2018г.

телефон: 8(473)235-71-45

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	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		
85	31	0,6	Защитные	Противозоронные	-	-	5Б40С1Д	Б	60	23	24	Д Б С В	0,7**	2	200	93																		УНД	0,6
								Всего																			832	358							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». **полнота указана с учетом сухостоя 832 – наличие гнили, 467–опенок, 358 –ложный осиновый трутовик,

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В. Подпись *Лодыгин* Дата составления 20.02.2018г.

телефон: 8(473)235-71-45

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений,
поврежденных вредителями леса (хвое- листогрызущими) за июнь 2017 г.
(месяц)**

Субъект Российской Федерации Курская область Лесничество (лесопарк) Золотухинское
Участковое лесничество Золотухинское 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 А.В. Подпись Лодыгин Дата составления 20.02.2018г. телефон: 8(473)235-71-45

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
с использованием авиационных средств**

Субъект Российской Федерации Курская область Лесничество (лесопарк) Золотухинское
 Участковое лесничество Золотухинское Урочище (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 _____

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

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмсчаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В. Подпись  Дата составления 20.02.2018г. телефон: 8(473)235-71-45

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

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

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

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В.

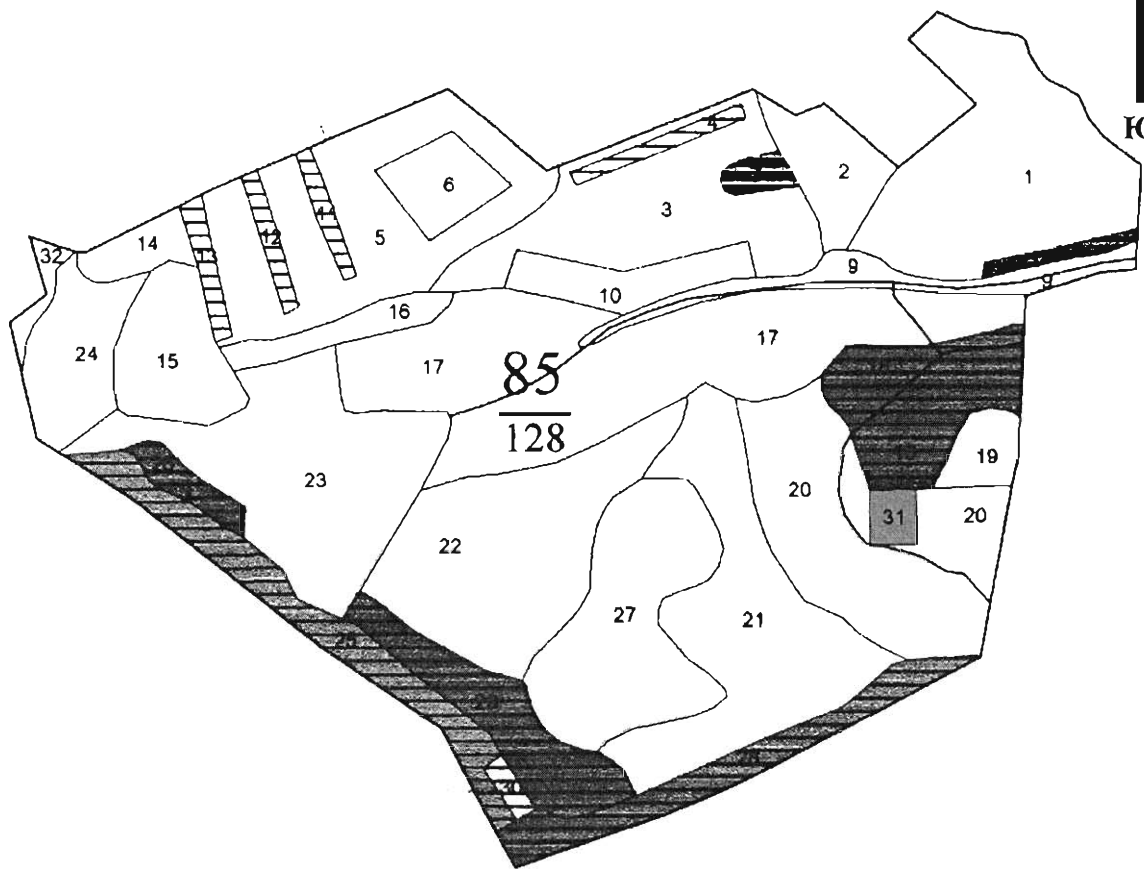
Подпись *Лодыгин*

Дата составления 20.02.2018г.

телефон: 8(473)235-71-45

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка
М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
31					

Условные обозначения: - обследованный участок
 - неэксплуатационная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лодыгин А.В.

Подпись *Лодыгин*

Дата составления документа: 20.02.2018г

Телефон: 8(473)235-71-45

