

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность министр природных
ресурсов и экологии Калужской области
Ф.И.О. Антохина В.А.

Дата 23.01.2018

Акт
лесопатологического обследования № 389
лесных насаждений ГКУ "Держинское лесничество"
Калужская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кондровское	Кондровское	38	9	3,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование
Уч. лесничество: Кондровское, участок: Кондровское Кв. 38 вид. 9.
Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 3,6 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 3,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Кондровское	Кондровское	3,6	-	повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), рак смоляной (код 371), губка корневая (код 466).

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, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,
На площади 3,6 га насаждение ослабленное.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов: инструментальное ЛПО, надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.
агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
9					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.

Дата составления документа: 22.01.18 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвоиистогрызущими) за 07.12.2017 года.
Субъект Российской Федерации: Калужская область. Лесничество (лесопарк): Держанское.
Участковое лесничество: Кондровское. Урочище (лесная дача): Кондровское.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15			16	19	20	21	22	23	24	25	26
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	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
38	9	3,6	Защитные	Памятники природы (03У)			10С+Е+Б	Всего	90	27	40	КИС	0,6	1	320										
							Б	С																	
							Е																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехов С.А.

Дата составления документа _____ года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

С.А. Терехов

Т а к с а ц и о н н о е о п и с а н и е

ДЗЕРЖИНСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: КОНДРОВСКОЕ
 Категория заштитности: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

Н в: Пло- : Состав, : Э л : В : Д : К Г : В : Тип : П : Запас сыраст. : К : Запас на выделе, м3	О в: шадь, : Я: л е : О : В : И : Л Р : О : леса : О : леса : Л : О : леса, м3	М д: : Р: е с : з : ы : а : И : Л : О : леса : Л : О : леса, м3	е е: га : у: м а : р : с : м : в : И : Л : О : леса : Л : О : леса, м3	р л: : О с о б е н н о с т и : с : т : т : з : з : е : у с л о в . : т : га : О б щ и й : п о : в : С у х о : Р е - : е с т . : Д и н : в о з . : О б щ и й : Л и к - : в и д а : в : ы д е л а : т : а : Р : Р : т : а : в : ы д е л : п о р о д : р : в : ы д а :	Х о з я и с т в е н н ы е : р а с п о р я ж е н и я
8 6,3 лесные культуры 10С+В	1 С 55 26 28 3 2 1А КИС С2	, 8 400 2520 2520	36 36	УБОРКА СУХОСТОЯ 10%	Квартал: 38

подлесок: ЛЩ Р ГУСТОЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ, класс устойчивости биологической-1, класс устойчивости антропогенной-СРЕДНЯЯ, просматриваемость- ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

9 3,6 10С+Е+В	1 С 90 27 40 5 2 1 КИС С2	, 6 320 1152 1152	36 36	УБОРКА СУХОСТОЯ
---------------	---------------------------	-------------------	-------	-----------------

подрост: 10Е (30) 6,0 м, 4,0 тыс. шт/га
 подлесок: ЛЩ Р СРЕДНИЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ, класс устойчивости биологической-1, класс устойчивости антропогенной-СРЕДНЯЯ, просматриваемость- ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

10 5,9 лесные культуры	1 С 55 26 28 3 2 1А КИС С2	, 7 350 2065 2065	118	
единичные деревья	С 90 28 40	20		
подрост: 10Е (20) 4,0 м, 1,0 тыс. шт/га				
подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ				
рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКР. ГОРИЗ. СОМКН., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ, класс устойчивости биологической-1, класс устойчивости антропогенной-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ, стадия дигрессии-2				

11 7,3 ЛАГЕРЬ ОТДЫХА

рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ

12 1,3 ЛАНДШАФТНАЯ ПОЛЯНА

рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ

13 ,9 ПРУД

рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН. РАСТ., класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ

14 2,0 6С2С2В+Е	1 С 120 27 44 6 3 2 ЛСН С3	, 4 200 400 240 1 30	20	УБОРКА СУХОСТОЯ
26 Б	С 25 28 80 1	80 1		
подрост: 10Е (35) 8,0 м, 5,0 тыс. шт/га				
подлесок: ЛЩ Р ГУСТОЙ				
рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛУОТКР. ГРУП. РАЗ. класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка- ВЫСОКАЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-СРЕДНЯЯ, просматриваемость- ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2				
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ				

15 2,4 лесные культуры

9С1Е+Б 1 С 55 26 28 3 2 1А КИС С2

26 Б 25 28 840 756

подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ

ПСИХИЧЕСКОЕ
 МОЛНИЯ ВЕРБА
 Ю.А. Васильев