

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 № *388*
лесных насаждений ГКУ "Дзержинское лесничество"
Калужская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кондровское	Кондровское	38	8	6,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Кондровское, участок: Кондровское Кв. 38 вид. 8.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 6,3 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 6,3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Кондровское	Кондровское	6,3	-	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 6,3 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



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8					

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 за 07.12.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Калужская область. Лесничество (лесопарк): Держинское.
Участковое лесничество: Кондровское. Урочище (лесная дача): Кондровское.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34								
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	без признаков ослабления												31	30	Назначение мероприятия					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	ослабленные	очень 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	Подожиг рубке, %	вид	площадь, га				
38	8	6,3	Защитные	Пятника прироста (ОЗУ)	-	-	10С+Б	Всего	55	26	28	КИС	0,8	1	400	0	65,2	24,8	5,0								614, 808, 832	339, 371, 466						инструментальное ЛПО	6,3	
							С	-	-	-	-	-	-	-	-	0	65,0	25,0	5,0	5,0							614, 808, 832	339, 371, 466								
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	0	100,0																			
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				
								-	-	-	-	-	-	-	-	0																				

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: 08.12.17 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	19	20	21		22	24	25	26		
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	
38	8	6,3	Защитные	Памятники природы (ОЗУ)	-	-	10С+Б	Всего	55	26	28	КИС	0,8	1	400	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-
							С																			
							Б																			

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: 22.12.18 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

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 зашитности: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

Состав:	Э л : В :	Д : К Г :	В :	Т и п :	П :	З а п а с	с ы р о р а с т .	: К :	З а п а с	н а	в ы ц е л е ,	м 3
Площадь, подрост, подлесок, м д:	Я : л е : о :	И : л р :	О :	л е с а :	О :	л е с а ,	м 3	л :	О :	л е с а ,	м 3	
е е : га :	р : с : з :	м : в : и :	И :	т и п :	н :	н а :		т :	О :	Б и д н :	З а х л а м л е н .	
р л :	а : с : т :	а : р : р :	Т :	л е с о р .	О :	г а :	О б щ и й :	В т . ч .	О :	С у х о :	Р е :	р а с п о р я ж е н и я
	н : т :	т : а :	Т :	е : у с л о в .	а :	в ы д е л :	п о р о д :	р :	а :	с т о я :	Д и н .	О б щ и й :
												Л и к :
												в и д а :
8 6,3 лесные культуры	1 С	55	26	28	3 2	1А	К И С	, 8	400	2520	2520	ПРОХ.РУВ.3 Оч. 10%
10С+В							С 2					

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-ШЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

9 3,6 10С+В+В	1 С	90	27	40	5 2	1	К И С	, 6	320	1152	1152	36	УБОРКА СУХОСТОЯ
							С 2						

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-ШЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ

10 5,9 лесные культуры	1 С	55	26	28	3 2	1А	К И С	, 7	350	2065	2065	118
10С							С 2					
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	Л С Н	, 4	200	400	240	1	30	УБОРКА СУХОСТОЯ
							С 3					80	1	
												80	2	

подрост: 10Е (35) 8,0 м, 5,0 тыс.шт/га

подлесок: ЛЩ Р ГУСТОЙ

рекреационная характеристика: тип ландшафта ПОЛВОТКР.ГРУП.РАЗ, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-ВЫСОКАЯ, класс устойчивости биологической-2, класс устойчивости антропогенной-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ШЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

15 2,4 лесные культуры

9С1Б+В

подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ

1 С

55

26

28

25

28

1 А

К И С

, 7

350

840

756

84

ПСИХИЧЕСТВО...
 МОЛНИЯ ВЕРБА
 Ощ / Веселых