

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 № 392  
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	17	20,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Кондровское, участок: Кондровское Кв. 38 выд. 17.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 20,4 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 20,4 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Кондровское	Кондровское	20,4	-	повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

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 20,4 га насаждение ослабленное.

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

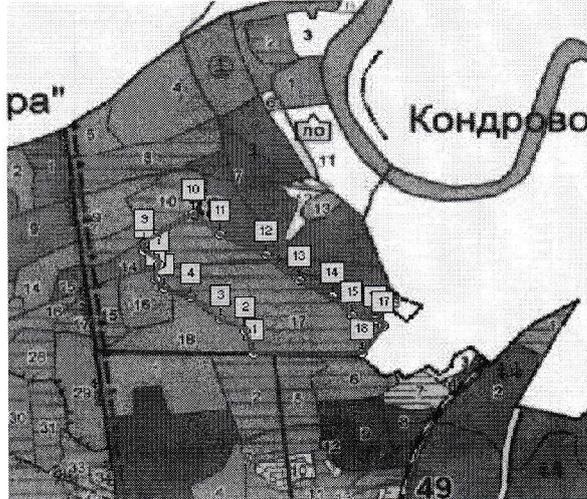
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.



Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
17					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.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): Дзержинское.  
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										31	32	Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	33	34				
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	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	учахающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	валявшиеся деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полный рубке, %	вид	площадь, га				
38	17	20,4	Защитные	Памятник природы (ОЗУ)	-	-	10С+Е+Б	Всего	55	26	28	КИС	0,8	1	400	0	75,5	9,8	7,8			4,9	2,0				614, 206.	339, 821.									
								С	-	-	-	-	-	-	-	0	75,0	10,0	8,0			5,0	2,0				614, 206.	339, 821.									
								Е	-	-	-	-	-	-	-	0	100,0																				
								Б	-	-	-	-	-	-	-	0	100,0																				
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0																					
									-	-	-	-	-	-	-	0					</																

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвошистогрызущими) 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	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя			Назначенные мероприятия	
								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	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	17	20,4	Защитные	Памятник природы (03У)			10С+Е+В	Всего	55	26	28	КИС	0,8	1	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
								Е	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
								Б	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шель И.А.

Дата составления документа: 08.12.18 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Таксационное описание

ДЗЕРЖИНСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: КОНДРОВСКОЕ  
Категория зашитности: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

Квартал: 38

Н в:	Пло-	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	В:	Тип:	П:	Запас	на	выделе,	м3	Хозяйственная распоряжения
о бы:	Щадь,	подросок,	я:	о:	и:	л:	р:	н:	о:	л:	леса,	м3			
м д:	почва,	р:	с:	м:	в:	н:	и:	т:	л:	л:					
е е:	га	ельеф,	о:	а:	в:	н:	т:	л:	л:	л:					
р л:	особенности	н:	с:	т:	т:	з:	з:	е:	у:	с:	сухо:	по:	в:	дер:	
а:	выдела	н:	т:	а:	р:	р:	р:	т:	а:	а:	стоя:	дин:	воз:	ест:	

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

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

16	3,3	8С1В1Е	1 С	60	27	28	3	2	1А	КМС	,7	350	1155	924	ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
			26	Б	25	26			С2				116		
			Е		23	26							115		

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 2,0 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

17	20,4	лесные культуры	1 С	55	26	28	3	2	1А	КМС	,8	400	8160	8160	ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
		10С+В+Е							С2						

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 2,0 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

18	6,0	6С2Е2В	1 С	60	26	28	3	2	1А	КМС	,7	350	2100	1260	ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
			26	Б	25	26			С2				420		
			В		25	26							420		

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 4,0 тыс.шт/га  
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

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

19	7	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ													ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ													

20	1,9	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ													ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
		ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ													

21	2	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ													ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
		ширина 2,0 м, протяженность 1,0 км, ЗАРОСШИЕ													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ													

22	1	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ													ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
		ширина 1,0 м, протяженность 1,0 км, ЧИСТЫЕ													
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ													

23	1,0	ДАЧИ													ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 10%
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ													

ГКУ НО "АЗЕРЖНСКОЕ  
ЛЕСНИЧЕСТВО"  
ИЮНЯ ВЕРСА  
Сур. Консенсус ад