

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 № 391
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	15	2,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Кондровское, участок: Кондровское Кв. 38 выд. 15.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 2,4 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 0 га.

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

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 2,4 га насаждение здоровое.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и обследование аварийных деревьев.

агитационные мероприятия:

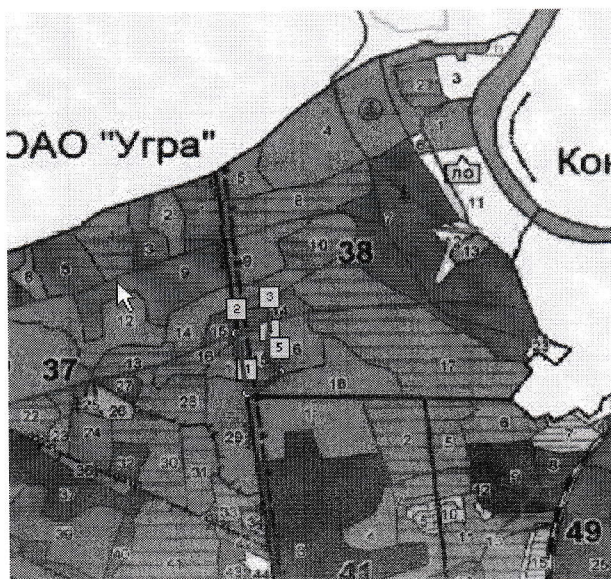
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.



Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
15					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А.

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

22.01.18

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									Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия										
							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	учехляющие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Поджиги рубке, %	вид	площадь, га				
38	15	2,4	Защитные	Памятники природы (ОЗУ)	-	-	9С1Е+Б	Всего	55	26	28	КИС	0,7	1	350	0	76,1	14,4	5,9																	Назор, обследование аварийных деревьев.	2,4
							С	-	-	-	-	-	-	-	-	0	75,0	15,0	6,0													822, 339.					
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	0	85,0	10,0	5,0																		
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	0	100,0																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отменяются "№". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шепель И.А. _____ года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений, поврежденных вредителями леса (хвощепогрызающими) 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									18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов					23	24	25	26												
							27	28	29	30	31	32	33	34	35		36	37	38	39	40					41	42	43	44	45							
состав	попада	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	вид	площадь, га	Сроки проведения	
38	15	2,4	Защитные	Памятники природы (03У)			9СИЕБ	состав		55	26	28	КИС	0,7	1	350		18	19	20	21	22		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
								попада		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								возраст		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								средняя высота, м		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								средний диаметр, см		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								тип леса		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								полнота		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								бонитет		-	-	-	-	-	-	-	-																				
								запас, куб. м/га		-	-	-	-	-	-	-	-																				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шель И.А.

Дата составления документа: 07.12.18 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Таксационное описание

ДЗЕРЖИНСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: КОНДРОВСКОЕ
 Категория зашитности: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

Н в: Пло-	Состав,	Э л : В :	Д : К Г :	В :	Тип :	П :	Запас сыро-раст. :	К :	Запас на выделе, м3	Хозяйственные распоряжения
О в: шадь,	подлесок,	Я: л е :	И: л Р :	О : леса :	О : леса, м3 :	Л :	Л :	Л :	Един: Захламлен.	
М д: га	почва	р: е с :	з : м в :	И : тип :	Н а :	Н :	В т ч : О :	Р е - : ест. :	Д е р : :	Ли- : вида:
р л: га	рельеф,	с: е :	о : о :	т : лесор. :	О :	Т :	Общий: по :	С у х о : :	С у х о : :	
р а: га	особенности	с : т : з :	е : т : з :	е : услов. :	О :	Т :	на : сост. :	а :	С т о я : :	ПРОХ. РУБ. 3 ОЧ. 10%
а :	выдела	н: т :	т : а :	р : р :	Т :	а :	выдел: пород. :	р :	Л и - : вида:	

8 6,3 лесные культуры
 10С+В 1 С 55 26 28 3 2 1А КИС С2 , 8 400 2520 2520
 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
 подпрост: 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
 10С 1 С 55 26 28 3 2 1А КИС С2 , 7 350 2065 2065
 единичные деревья С 90 28 40
 10С 20
 подпрост: 10Е (20) 4,0 м, 1,0 тыс. шт/га
 подлесок: ЛЩ Р КУЛИ 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 25 28 80 1
 25 26 80 2
 подпрост: 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-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, РАЗМЕШЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

15 2,4 лесные культуры
 9С1Б+В 1 С 55 26 28 3 2 1А КИС С2 , 7 350 840 756 84
 подлесок: ЛЩ Р КУЛИ СРЕДНИЙ

ПСИЧЕСТВО
 МОЛНИЯ ВЕРБА
 Лщ/Василис

Таксацыйное описание

ДЗЕРЖИНСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: КОНДРОВСКОЕ
Категория зашитности: ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

Квартал: 38

Н в:	Пло-	Состав,	Э л :	Д :	К Г :	В :	Тип :	П :	Запас	на	выделе,	м3
о вы:	шадь,	подрост,	я л :	и :	л р :	н :	О л е с а :	л :	О л е с а , м3	л :	Х о з я й с т в е н н о е	р а с п о р я ж е н и я
е е:	га	почва	р е с :	м а :	н :	н :	т и п :	н :	Е д и н : З а х л а м л е н .	л е р :		
р л :		рельеф,	У с е :	р а :	в в :	и :	л е с о р . :	о :	О б ш л и : п о :	в :	С у х о :	Р е :
а :		особенности	- н :	с т :	т з з :	е :	У с л о в . :	т :	г а :	н а :	с о с т . :	а :
		выдела	н т :	т а :	р р :	т :	а :	в ы д е л :	п о р о д :	р :	л и к :	в и д а :

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
			26	Б	25	26			С2				116
					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-ПЛОХАЯ, 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
		10С4В+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-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

18	6,0	6С2Е2В	1 С	60	26	28	3 2	1А	КМС	,7	350	2100	1260
			26	Б	25	26			С2				420
					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-ПЛОХАЯ, стадия дигрессии-2

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

19	7	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ											
		ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ											
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ											

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

21	2	ГРАНИЦЫ ОКРУЖНЫЕ											
		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											
		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											
		рекреационная характеристика: тип ландшафта БЕЗ ДРЕВЕСН.РАСТ., класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ											

ГКУ НО "АЗЕРЖИНСКОЕ НЕСЧАСИЕ"
 МОЛНИЯ ВЕРБА
 [Подпись]