

УТВЕРЖДАЮ:

Должность заместитель начальника

Ф.И.О. Михайлов В.В.

Дата 04.10.2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 274
лесных насаждений ГКУ "Мещовское лесничество"
Калужская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мещовское	Мещовское	90	9	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Мещовское, участок: Мещовское Кв. 90 вид. 9.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 1,4 фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причина несоответствия: давность лесоустройства.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1 га.

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

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, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: Год лесоустройства 2004.

В насаждении под пологом имеется неликвидная древесина в виде старого ветровала, старого бурелома и старого сухостоя. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается уборка неликвидной древесины на площади 1,4га (п.42,43 приказа Министерства природных ресурсов от 12.09.2016 №470 "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов).

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендуется надзор за состоянием насаждения на площади 1,1га.

Дата обследования: 28.11.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

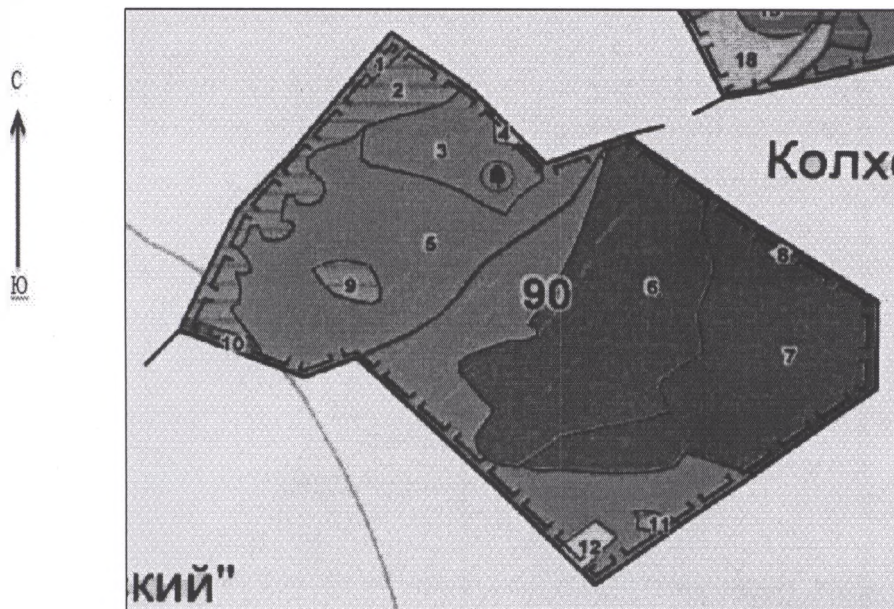
Миронова О.Н.



Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № _

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ 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:

Миронова О.Н.

Дата составления документа: 29.11.2017 года. Телефон: 8 (4842) 56-22-57.

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,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2004	90	9	1,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны (Кедровые насаждения)	-	-	10К	Кедр	45	14	16	ЛСН	С3	0,7	2	140		
Ф	2017	90	9	1,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны (Кедровые насаждения)	-	-	10К	Кедр	58	16	19	ЛСН	С3	0,8	2	180		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Миронова О.Н. _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 28.11.2017 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	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 сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
90	9	1,4	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны (Кедровые насаждения)	-	-	10К	Всего	58	16	19	ЛСН	0,8	2	180																		УНД	1,4
								К																										

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***, Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Миронова О.Н.

Дата составления документа: 29.11.2017 года. Телефон: 8 (4842) 56-22-57.

Таксационное описание

МЕШОВСКИЙ ЛЕСХОЗ лесничество: МЕШОВСКОЕ
 Категория защитности: ЛЕСОХОЗЯЙСТВ. ЧАСТЬ ЗЕЛЕННЫХ ЗОН

Квартал: 90

№	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э: Я	Л: л	В: о	Д: и	К: л.р.	Г: а	Б: н	Тип леса	П: о	Запас сырья, м3	К: л	Запас на выдел, м3	Т: л	Един: дер.	Захламлен: распоряжения	Хозяйственные: распоряжения
---	-------------	--	------	------	------	------	---------	------	------	----------	------	-----------------	------	--------------------	------	------------	-------------------------	-----------------------------

1	8	лесные культуры 6С4В	1 С	54	25	24	3	2	1А	СЛ С2	,8	380	304	182				ПРОХ.РУВ.4 ОЧ. 10%
		подлесок: БР Р КУЛ ГУСТОЙ	25 Б															
		озу: 1 КМ ЗОНА ВОКРУГ СПЕЦОВЪЕКТОВ																
2	10,2	лесные культуры 10С+Е+В	1 С	54	25	24	3	2	1А	СЛ С2	,9	430	4386	4386				ПРОХ.РУВ.4 ОЧ. 10% ПРХ 07 - 10,2
		подлесок: ЛЩ Р КУЛ СРЕДНИЙ																
		озу: 1 КМ ЗОНА ВОКРУГ СПЕЦОВЪЕКТОВ																
3	8,2	10Б культуры под пологом 10Д культуры-71 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВЕННЫМИ	1 Б	50	21	20	5	2	1	СЛ С2	,4	100	820	820				РУБКА ПЕРЕФОРМ 60%
		озу: 1 КМ ЗОНА ВОКРУГ СПЕЦОВЪЕКТОВ	2 Д	34	10	8					,5	60	492	492				
4	,4	ПРОГАЛИНА	В							СЛ С3								ЕСТЕСТВ. ЗАРАЩ.
5	51,5	8В20С+Е	1 Б	60	24	24	6	2	1	СЛ С3	,8	240	12360	9888				ПРОХ.РУВ.3 ОЧ. 20% ПРХ 16 - 8,0 ПРХ 2006-2,2 ПРХ 07 - 10,2 ПРХ 14 - 9,0
		подлесок: БР КУЛ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ	24 ОС		25	26								2472				
		озу: 1 КМ ЗОНА ВОКРУГ СПЕЦОВЪЕКТОВ																
6	29,3	50СЗВ2Д	1 ОС	60	24	26	6	4	1	СЛ С3	,6	220	6446	3223				
		подлесок: ЛИП ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СИЛЬНАЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК	23 Б		23	24								1934				
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖД. ПРОИДЕНО РУБКОЙ	Д		20	24								1289				
		озу: 1 КМ ЗОНА ВОКРУГ СПЕЦОВЪЕКТОВ																
7	29,1	70С2В1Д	1 ОС	65	25	26	7	4	1	СЛ С3	,8	300	8730	6111	4			РУБКА ПЕРЕФОРМ 35% Л/К ПОД ПОЛОГ. РТК hm 08 Д
		подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СТЕПЕНЬ ПОВР. СИЛЬНАЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК	24 Б		24	24								1746	2			
		озу: 1 КМ ЗОНА ВОКРУГ СПЕЦОВЪЕКТОВ	Д		21	24								873	2			
8	,3	СЕНКОС СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЗАРОСШИЙ, заросший 20% БЕРЕЗА, урожайность 0,6 т/га, ПОДСОБНОЕ ХОЗЯЙСТВО																
9	1,4	лесные культуры 10К	1 К	45	14	16	2	1	2	ЛСН С3	,7	140	196	196	14			
		уч. С НАЛИЧ. РЕЛИК. И ЭНДЕМ. РАСТ. озу: УЧАСТКИ ЛЕСА С НАЛИЧИЕМ РЕЛИКТ. И ЭНДЕМИЧ. РАСТЕНИЙ																

