Приложение 2 к приказу Минприроды России от 16.09.2016 № 480

Форма

Должность:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя

Комитета лесного хозяйства

Московской области

Ф.И.О:

А.В. Прокопченко

Дата:

15,06.2014

Акт

лесопатологического обследования №

752

лесных насаждений Егорьевское

лесничества (лесопарка)

Московской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

X

2. Инструментальный

×

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Юбилейное		47	25	10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

10

га.

1. Визуальное лесопат	гологическ	ое обследов	ание.*			
Наземное 🔀			Дис	танционное	. 🗆	
1.1. На площади	10_га фа	ктическая та	аксационна	ая характери	стика лесного насажден	ия
соответствует (не со	ответствует	г) таксацион	нному опис	санию (нужн	ое подчеркнуть). Причі	ины
несоответствия						
Список участков с выя	вленными н	есоответств	виями прив	едён в прило	ожении 1 к настоящему	Акту.
1.2. Лесные насаждения с	с нарушенно	й и утраченн	ой устойчиі	востью выявле	ены на площади (га):	1,3
Участковое	Урочище		Площадь, і	`a	Причина ослабления	1
лесничество	(дача)	с нарушен		утраченной	(гибели)	
	(да та)	устойчивос	стью ус	гойчивостью	(THOCSIN)	
Юбилейное кв 47 выд.25	-	-		1,3	короед-типограф (343), стволовые гнили(350), ветровал(821), бурелом(822)	9
Итого:						
Состояние обследовани	ных лесных	насаждений	і приведен	о в приложе	ниях 1.1-1.4 к Акту	•
в зависимости от метод	да проведен	ия ЛПО.				
1.3. В обследованных л	есных учас	тках прогно	зируется:			
	Прогноз				Площадь, га	
Ослабление лесных нас					-	
Усыхание лесных наса:			ени		-	
Развитие очагов вредни					1,3	
1.4. Обнаружено загряз	внение лесно	ого участка	отходами	и выбросами	: промышленными	
					бытовыми	
			а			,
Вид загрязнения		еры загрязне		Объём,	Площадь загрязнения,	
	длина, м	ширина, м	высота, м	кбм	га	
_	_			 		1
ЗАКЛЮЧЕНИЕ						I
	гарного и пе	есопатологи	ческого со	стояния песн	ных насаждений, назнач	euulie
профилактические мер						лпыс
Лесоустройство 2000	2.	э защите лес	ов, агтгац	поппые мерс	трилтил.	
Состав насаждения по		аксаиионног	го описания	и: 4E2C2Б20	OC	
Состояние насаждени.						
С целью предотвращен					ба от их воздействия	
следует проводить над						
Состояние насаждени.						
С целью предотвращен						
назначается проведени						
Исполнитель работ по работ Почечуй А.	-) лесопатоло	огического	обследовани Подпись	ия:	

^{*}Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2. Инструментально							
2.1 Фактическая такса таксационному описа			о насажден	ния соответств	вует		
Ведомость лесного уч приведена в приложе	астка с выявленными	и несоответ	ствиями т	аксационным	описаниям		
приведена в приложе	нии № тк Акту						
2.2 Состояние насажд	цений:	с на	арушенной	устойчивосты	ю	Ш	
			с утрачен	ной устойчиво	стью	X	
причины поврежден	ия. Поврежае	NO (3300 DO)	но и отраб	OTSHO) KODOORI	OM THEOEDOG	ром(343), ветровал(921\
причины поврежден	пил.	ino (Saceriei	по и отраос	этано) короед	эм-типограс	оом(343), ветровал(32 I),
стволовые гнили(350)	, бурелом(822)						
Заселено (отработа	но) стволовыми в	пелитеня	ми•				
Succession (orphoore	ino) erbonobbinin b	Редители	VIII.	Встречаем	ость (%	Степень заселения	(опобол
Вид вре	едителя	Пор	оода	заселенны	,	средняя, сильн	
Короед-т	гипограф	1	 E	отработанных 62,		Сильная	
-	πιοι ραφ	 	<u>-</u>	- 02,	3	-	7
-			-	-		-	
		•					
_							
Повреждено огнем: Вид пожара	Порода	Состояние	корневых	Состояние	копперой	Подсушивание	my6a
Вид пожара	Порода	%	% деревьев с	ожог корневой	% деревьев с	по окружности	% %
		повреждённы	1	шейки по	данным	(1/4;2/4;3/4;более 3/4)	деревье
, and the second		х огнём корней	повреждение м	окружности (1/4;2/4;3/4;более	повреждением		повреж
,				3/4)			нием
-	-	-	-	-	-	-	-
2							
Заражено болезнями	I:		Т	*	T		
					Встречаемос ть (%	Степень заражения	(спабая
]	Вид болезни		П	Города	зараженных		
					деревьев)	ередімя, сими	un)
	-			-	-	-	
	-			-	-	-	
				-	-	-	
				-	-		
	•			-	-	-	
2.3. Выборке подлеж	тит79	% деревье	ев,				
в том числе:							
ослабленных	0	_% (причин	ны назначе	(кин			_;
сильно ослабленных	0	% (причин	ны назначе	(кин			_;
усыхающих		_% (причин	ны назначе	(кин	,		_;
свежего сухостоя	0	%.					

0 %;

0 %;

16 %;

в том числе: свежего ветровала

в том числе: старого ветровала ___

свежего бурелома

старого буре	лома		10	%;					
старого сухо	стоя		53	%;					
аварийных			0	%;					
2.4 Полнота	песного	насажлени	я после уб	орки перев	Leb nonne	жащих рубке,	acceptum.		0.22
						кащих рубке, ий составляет	составит		<u>0,22</u> .
критическ	ил полно	га для данн	ой категор	ии лесных	насаждени	и составляет			
Заключение									
С целью пре	дотвраще	ения негати	вных проц	ессов или	снижения у	щерба от возд	цействия на	значено:	
Участковое лесничество	Урочищ е (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га	Вид мероприят ия	Площадь мероприятия га	Порода	Запас на выделе куб. м.	Крайние сроки проведен ия
Юбелейное	-	47	25	10	CPC	1,3	E	390	2020
С целью пре назначается Технология	едотврац я провед рубок: -	щения него ение сплог сплошно-л	ативных г шной сани есосечная,	процессов итарной р согласно п	или сниж убки на п пехнологич	или поражени ения ущерба лощади 1,3 го еской карте.	от их возд а	действия	й:
						ения или пор			
				е проекти	руемых ме	гроприятий,	проведени	е в миним	ально
возможные с			The second secon	2020					
Крайние сро	ки провес	ения мерог	приятия - 2	2020 г.		,			
Сведения для год образова основная при	ния старо	ого сухосто	RC		2012-2013 ино короедо	ом-типографо	; м в прошль	ые годы	
Дата проведе	ения обсл	едований		13.06.	2014				
Исполнитель			ию лесопат			ования:		\wedge	/
ФИО		Почечуй А				Подпись		W.	/
** Раздел вкл				дения лесо		еского обслед	ования		
инструмент									

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Į,	площадей, га	01	3
ено п	хіандодп адышопп вышдо	=	1,3
Заложено п/п	количество пробных площадей, шт.	-	-
	запас, куб. м/га	300	300
	тэтинод	1	-
Ка	втонпоп	0,7	0,7
Гаксационная характеристика	тип условий (ТУМ)	B2	B2
ная хараі	тип леса	ССЛІМ	ССЛМ
циони	средний диаметр, смЖ	22	28
Такса	средняя высота, м 🛠	23	24
	возраст, пет 🔭	09	80
	ядофоп	E	Э
	COCTAB *	4E2C2E2OC	7E2B10c+C
*	Площадь лесопатологического выдела, га	10	1,3
	Номер лесопатологического выдела	1	1
	Категория защитных лесов	лесопарковые защитные части зелёных зон	лесопарковые части зелёных зон
	∏елевое назначение лесов	защитные	защитные
	Площадь вьдела, га	10	10
	Номер выделя	25	25
	Номер квартала	47	47
	кинэдэвофп до вятэйофтэүоээл	2000	2000
	Источник данных	ТО	Ф

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Почечуй А.С. ФИО

Подпись

Приложение 1.1 к акту лесопатологического обследования

2017

mone (месяц)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Назначенные мероприятия 34 1,3 площадь, га CPC ж вид Подлежит рубке, % 32 100 повреждения 343.822.821,350 31 Причина ослабления, Доля повреждённых деревьев, % 30 6/ Егорьевское Признаки повреждения деревьев 29 258,205,812,418 Распределение деревьев по категориям состояния, % от аварийные деревья 28 0 старый бурелом 27 10 свежий бурелом 26 0 старый ветровал 25 16 24 свежий ветровал 0 Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) старый сухостой 23 53 свежий сухостой 22 0 **деріхающие** 21 0 сильно ослабленные 20 0 осизбленные 0 ослабления 18 21 оез признаков 429 число деревьев на пробе, шт. 300 запас, куб. м/га 91 Таксационная характеристика лесного тэтинод 0,7 14 втонноп тип леса CCIIM насаждения Московская область средний диаметр, см 🏂 28 средняя высота, м 🛧 24 10 80 возраст 🧩 Юбилейное порода 00 6 P состав 🏋 7E251Oc+C E'I Площадь лесопатологического 🎠 Субъект Российской Федерации Номер лесопатологического Категория защитных лесов иесоцарковые части зелёных зон Участковое лесничество **Пелевое** назначение лесов защитные 10,0 Площадь выдела, га Номер выдела 25 номер квартала 47

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Почечуй А.С. ФИО

Подпись

13.06.20 W

Дата составления документа

8-985-465-38-45 Телефон к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях, 940191 повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за

Назначенные мероприятия В площадь, га дия 🛱 аза развития вредителя Распределение деревьев по степени объедания 2 более 75 кроны, % от числа SL-05 21 стволов Егорьевское 6t-97 \approx **2** 0 □ 25 (месяц) количества Поля повреждённых деревьев, % от впэтидэда диЯ 🗁 Лесничество (лесопарк) Урочище (лесная дача) запас, куб. м/га 16 Гаксационная характеристика лесного насаждения 15 ТЭТИНОО втонпоп 14 тип леса средний диаметр, см м , вторыя высота, м Возраст 10 Московская область. порода COCTAB Юбилейное Площадь лесопатологического выдела, га Номер лесопатологического выдела Субъект Российской Федерации Категория защитных лесов Участковое лесничество Целевое назначение лесов Площадь выдела, га Номер выдела Номер квартала

Сроки проведения

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Почечуй А.С, ФИО

Подпись

Дата составления документа

13.08.2019

Телефон 8-985-465-38-45

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений с использованием авиационных средств

l i l	ie Z	Сроки проведения	21	١.	٠.	
	Назначенные мероприятия	площадь, га	20		,	
	На	диа	19		1	
lëra		причина повреждения	18	1		
сое Время полёта	1	Тип распределения повреждённых (поглеревьев (равномерное, групповое, курт сплошное усыхание (повреждение)	17	-	-	
Песничество (лесопарк) Егорьевское (есная дача)	Степень повреждения полога, %	кидемодхэд	16	1	-	
эк) Его	Стеі повреж поло	килиповфэд	15	1	1	
(лесопа)		аварийные деревья	14	1	L	
дача)	в, %	старый бурелом	13	-	-	
	: деревье	старый ветровал	12	1	-	
Лес рочище (лесн га	огибших	свежий бурелом	111	-	-	
аппар	лцих и п	свежий ветровал	10	1	-	
5ласть гельногс	Доля усыхающих и погибших деревьев, %	старый сухостой	6	-	-	
Субъект Российской Федерации	Дол	бежий сухостой	8	1	-	
Субъект Российской ФедерацииМосковская Участковое лесничествоНобилейное Государственный и регистрационный знаки лет Изготовитель, тип летательного аппарата Серийный идентификационный номер воздушн Дата вылета		Асріхзюпіне	7	1	-	
ации Юбил- ацион ного а ный н		Повреждаемая порода	9	1	,	
й Федер ество регистр гетатель икацион	1	Перечень таксационных выдело входящих в лесопатологический	5	1	-	
ийскоі іеснич ный и , тип л	अग्राप्तदगद्र,	Площадь лесопатологического в га	4	1	-	
Субъект Российской Феде Участковое лесничество Сосударственный и регистаторого Таготовитель, тип летател Серийный идентификации Дата вылета	ายาเร	Номер лесопатологического выд	3	1	1	
Субъект Рос Участковое Государстве Изготовител Серийный и Дата вылета		Номер выдела	2	1	1	
		Номер квартала	1		٠	

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Почечуй А.С.

Телефон 8-985-465-38-45

Дата составления документа

13.06.2008

Подпись

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования Земли (авиационных и космических снимков)

	e]e		CDOKN IDOBEJEHNA (MM LLLL-MM LLLL)	71
	Рекомендуемые	мероприятия	площадь, га	22
	Реком	мероп	Дия	21
			предполагаемая причина повреждения	20
			(ттт.мм.дд) кинваодидфишэд втвД	19
			Дата съемки (дд.мм.гггг)	18
1	иалов	Земли	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	17
Егорьевское	Краткая характеристика материалов	дистанционного зондирования Земли	Режим съемки (панхроматичексий/ мультиспектральный/ гиперспектральный/ красны/ БИК/ ИК и т.п.)	16
Ero	т характе	ционного	Наименование съемочной аппаратуры	15
парк)	Краткая	дистанц	Тип и наименование летального аппарата	14
о (лесо	ий по		общий запас древесины, м ³ /га	13
лесничество (лесопарк) це (лесная дача)	асажден		тэтинод	12
_Лесн (лесна	эсных н		втонпол квилетноонто	11
гьУрочище	истика л		тип леса/тип лесорастительных условий	10
ласть_	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по		^	6
ская об	онная х	ройства	м, стоогая высота, м	8
Лосково 10е	таксаци	данным лесоустройства	средний возраст	7
ции_ Моилейн	Краткая	данным	автэоэ йінндофоп	9
Федера гво _Ю			Площадь лесопатологического выдела, га	5
йской (сничес			Номер лесопатологического выдела	4
Субъект Российской Федерации _Московская область Участковое лесничество _ЮбилейноеУр			Площадь лесотаксационного выдела, га	3
Субъек Участки			Номер лесотаксационного выдела	2
			Номер лесного квартала	_

сроки проведения (мм.гггг-мм.гггг)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Почечуй А.С. ФИО

Подпись

13,08.204

Телефон 8-985-465-38-45

Дата составления документа

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации	Московская обл	пасть		
Лесничество (лесопарк) Юбиле	ейное	. Квартал	47 . Выдел	1 25
Площадь 1,3		_ · _		
Номер очага вредных организмов		– ер пробной і	площади	1,3 га.
Таксационная характеристика:				100
тип леса ССЛМ состав	7Е2Б1Ос+С	_возраст _	80	бонитет
полнота	возобновле	ение	есные культур	Ы
Время и причина ослабления лесной Повреждено (заселено и отработано ветровал(821), бурелом(822).		фом(343), ств	оловые гнил	и(350),
Тип очага вредных организмов: эп	изодический, хрони	ический (под	(черкнуть).	
Фаза развития очага вредных органивспышка, кризис (подчеркнуть). зат	<u>гухший очаг</u> иечаемые мероприяти	ля:		собственно
Состояние насаждения - с утрачен				
С целью предотвращения негативн				<i>деиствия</i>
мероприятия, необходимые для пре				1001011 12 1100001000
ний: своевременное проведение пров				
сроки в зимний период.	гинарустых теропри	лтии, провес	ение в минил	ишлоно возможны
Рубку проводить с сохранением би		ивых групп с	осны.	
Меры по обеспечению возобновлени.				
Исполнитель работ по проведению лесопат				
ФИО Почечуй А.С.		Подпис	ь	
Дата составления документа	3,06.2012	Телефо	н 8-985-465	5-38-45

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

ступени толщины,					Колич	ество	деревь	ев по в	сатегој	оиям с	остоян	ия, ш	Γ.			15		деревьев
см	ī	II	III	1	V	Ι,	V		VI		Г							упеням
C.VI		"	""	1	· v		v		VI		ветро	вал, бу	релом	авари	йные д	еревья	шт.	в т.ч. подлежат
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3 .	О	НЗ	3	0	НЗ	3	0		рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	2									2							4	50
16	10									26							36	72
20	17									38			23				78	78
24	15									35			12				62	76
28	5									26			5				36	86
32	4	15								37			20		7.5	-	61	93
36	2									10			8				20	90
40	1					8				8			4				13	92
44	1			15.						2			7				10	90
48 и более				0						3			1				4	100
Итого	57									187			80				324	82
Итого, %	18									58			25				100	82

Порода: Сосна

			-															
ступени толщины,		6		8	Колич	ество д	церевь	ев по н	атегор	о мяис	остоян	ия, шт	Γ.					деревьев упеням
СМ	I	II	III	I	V	1	V		VI		ветро	вал, бу	релом	авари	ійные д	еревья	ШТ.	в т.ч. подлежат
				НЗ	3	Н3	3	НЗ	3	О	НЗ	3	0	НЗ	3	0	1	рубке, %
1	2	3	4	- 5	6	7	- 8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		-2
20	1							1	-								2	50
24	1							1		,							2	50
28	1							1									2	50
32	4																4	
36	3																3	
40	3											Di .					3	
44	3																3	
48 и более																		
Итого	16							3									19	16
Итого, %	84				5			16				-					100	16

Порода: Берёза

ступени толщины,		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															i .	деревьев упеням
СМ	I	II	III	I	V		V		VI		ветро	вал, бу	релом	аварийные деревья			шт.	в т.ч.
				НЗ	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	0	НЗ	3	0		рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16	3			9 1				4									7	57
·20	10							12		12							22	55
24	3							4									7	57
28	3							2			1						6	50
32	2							4			1						7	71
36	2													77.7			2	
40											2						2	100
44					0.													
48 и более				3				1					12				1	100
Итого	23							27			4						54	57
Итого, %	43							50			7						100	57

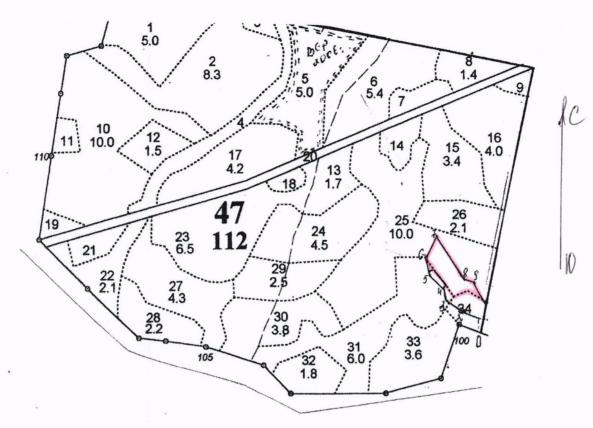
Порода: Осина

ступени толщины,					Колич	ество ;	церевь	ев по н	сатегој	оиям с	остоян	ия, шт	Γ.					деревьев упеням
СМ	I	II	III	I	V		V		VI	2	ветро	вал, бу	релом	авари	йные д	еревья	шт.	в т.ч.
2				Н3	3	НЗ	3	НЗ	3	О	НЗ	3	О	НЗ	3	0	- A	рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			-															
16																		
20								3			3						6	100
24								2			1						3	100
28						V.		1			6						7	100
32							-				6			·			6	100
36								- 1			5						6	100
40				7.0							3						3	100
44											1						1	100
48 и более											1				-		1	100
Итого						ž.		7			25						32	78
Итого, %								22			78						100	78

Примечание:

Н3 - незаселенное, 3 - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка



	Ленты (круговой площадки) перечёта					
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь,	
Номер выдела	(площадки)				га	

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		CB-8	38
1-2		C3-80	77
2-3		C3-70	58
3-4		C3-20	33
4-5		C3-56	50
5-6		C3-22	50
6-7		CB-14	64
7-8		ЮВ-45	142
8-9		ЮВ-84	34
9-10		ЮВ-44	65
10-1		Ю3-8	48

Условные обо	значения:	граница участка	
Исполнител	ть работ по проведению лес	опатологического обследования:	
ФИО	Почечуй А.С.	Подпи	СЬ

Дата составления документа

13.06.2014

Телефон

8-985-465-38-45