

УТВЕРЖДАЮ: \_\_\_\_\_  
Должность: Заместитель председателя  
Комитета лесного хозяйства  
Московской области  
Ф.И.О: А.В. Прокопченко  
Дата: 17.06.2014



Акт  
лесопатологического обследования № 894

лесных насаждений Егорьевское лесничества (лесопарка)  
Московской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пригородное		28	12	7,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 7,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади (га): 0,4 \_\_\_\_\_

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пригородное кв. 28 в. 12	-	-	0,4	короед-типограф (343),
Итого:				

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			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Лесоустройство 2000 г.

Состав насаждения по данным таксационного описания: БЕАС

Состояние насаждения на площади 6,8 га удовлетворительное

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия следует проводить надзор за состоянием насаждения в течение года.

Состояние насаждения на площади 0,4 га с утраченной устойчивостью

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 0,4 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Почечуй А.С.

Подпись 

\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*\*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

### причины повреждения:

Повреждено (заселено и отработано) короедом-типографом(343),

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	73,7	Сильная
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 76 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 0 % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя 0 %;

в том числе: свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

в том числе: старого ветровала 0 %;

старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 76 %;

аварийных 0 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,14 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5 .

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Пригородное	-	28	12	7,2	СРС	0,4	Е	76	2020

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

*С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 0,4 га.*

*Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.*

*Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, проведение в минимально возможные сроки в зимний период.*

*Крайние сроки проведения мероприятия - 2020 г.*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2013 ;

основная причина повреждения древесины отработано короедом-типографом в прошлые годы ;

Дата проведения обследований 26.06.2018 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Почечуй А.С. Подпись 

*\*\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.*

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено п/п			
									состав*	порода*	возраст, лет	средняя высота, м*	средний диаметр, см*	тип леса	тип условий местопрорастания (ТУМ)	полнота	бонитет	запас, куб. м/га*	количество пробных площадей, шт.	общая площадь пробных площадей, га		
ТО	2000	28	12	7,2	защитные	лесопарковые части зелёных зон	1	7,2	8С2Е	С	75	27	32	СЧРМ	В3	0,6	1	280	1	7,2	1	0,4
Ф	2000	28	12	7,2	защитные	лесопарковые части зелёных зон	1	0,4	9Е1С	Е	75	26	28	СЧРМ	В3	0,6	1	190	1	0,4	1	0,4

Примечание:

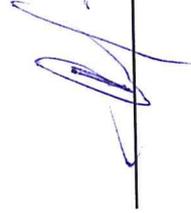
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Почечуй А.С.

Подпись



21.01.17  
2017 г.  
(месяц)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Лесничество (лесопарк) **Егорьевское**

Московская область

Убъект Российской Федерации

Пригородное

Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Защитные	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Выдела	Лесное назначение лесов	Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия					
										без признаков ослабления	ослабленныя	ослабленныя	сильно ослабленныя	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийныя деревья						
28	12	7,2	защитные	лесопарковые части зеленых зон	1	0,4	9Е1С	Е	136	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
							С			24	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	614	76	343	76	СРС	0,4	
										17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
										запас, куб. м/га*	бонитет	полнота	тип леса	средний диаметр, см*	средняя высота, м*	возраст	порода*	состав*	выдела, га	площадь лесопатологического выдела, га	лесопатологического выдела						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Почечуй А.С. Подпись  Телефон 8-985-465-38-45

Дата составления документа 26.06.2017







## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Пригородное . Квартал 28 . Выдел 12

Площадь 0,4 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов 1 Размер пробной площади 0,4 га.

Таксационная характеристика:

тип леса СЧРМ состав 9Е1С возраст 75 бонитет 1

полнота 0,6 запас на га 190 возобновление \_\_\_\_\_ лесные культуры

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Повреждено (заселено и обработано) короедом-типографом(343),

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть). затухший очаг

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения - с утраченной устойчивостью на площади 0,4 га

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 0,4 га.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, проведение в минимально возможные сроки в зимний период.

Рубку проводить с сохранением биологически устойчивых групп сосны.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Почечуй А.С.

Подпись 

Дата составления документа 26.08.2014

Телефон 8-985-465-38-45

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итого:

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12										12							12	100
16	7									12							19	63
20	6									15							21	71
24	4									17							21	81
28	3									19							22	86
32	1									12							13	92
36	2									10							12	83
40	4									5							9	56
44	3																3	
48 и более	3									1							4	25
Итого	33									103							136	76
Итого, %	24									76							100	76
Запас, куб. м	18,2									57,8							76	76
Итого, % от запаса	24									76							100	76

Порода: Ель

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12										12							12	100
16	7									12							19	63
20	5									15							20	75
24	2									17							19	89
28	1									19							20	95
32										12							12	100
36										10							10	100
40										5							5	100
44																		
48 и более										1							1	100
Итого	15									103							118	87
Итого, %	13									87							100	87
Запас, куб. м	8,9									59,5							68,4	87
Итого, % от запаса	13									87							100	87

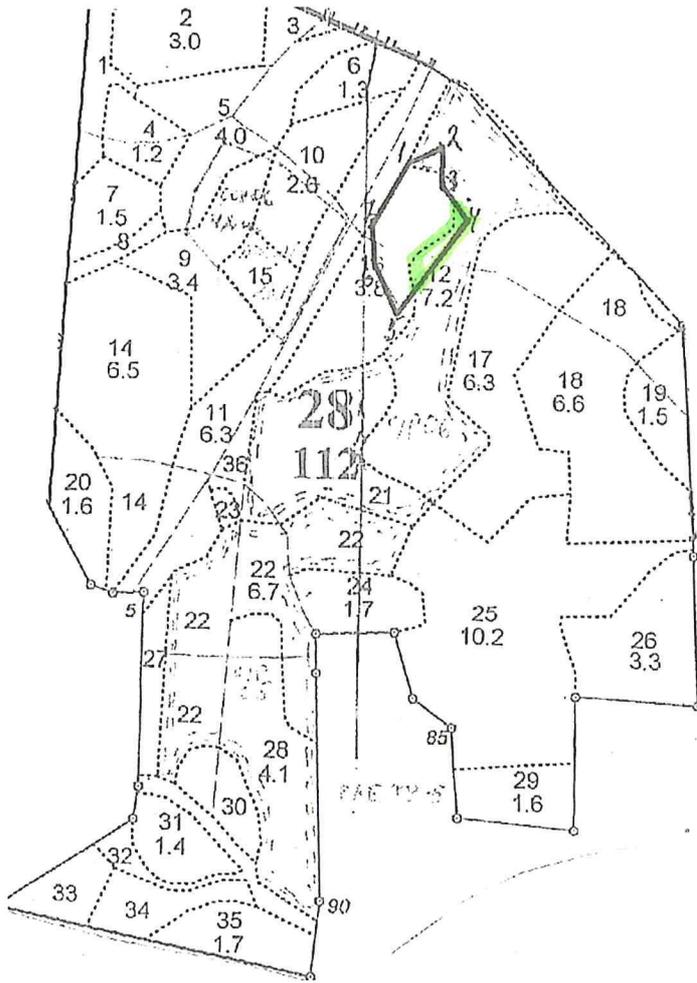
Порода: Сосна

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12																		
16																		
20	1																	1
24	2																	2
28	2																	2
32	1																	1
36	2																	2
40	4																	4
44	3																	3
48 и более	3																	3
Итого	18																	18
Итого, %	100																	100
Запас, куб. м	7,6																	7,6
Итого, % от запаса	100																	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

М 1:10000

Абрис участка



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ-12	143
1-2		СВ-51	66
2-3		ЮВ-15	54
3-4		ЮВ-45	73
4-5		ЮЗ-28	175
5-6		СЗ-36	76
6-7		С-0	50
7-1		СВ-20	95

Условные обозначения: \_\_\_\_\_ - граница участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Почечуй А.С.

Дата составления документа 26.06.2014

Телефон

Подпись [Signature]  
8-985-465-38-45