

УТВЕРЖДАЮ:

Должность:

Заместитель председателя  
Комитета лесного хозяйства  
Московской области

Ф.И.О:

А. В. Прокопченко

Дата:

10.05.2017

**Акт**

лесопатологического обследования № 541

лесных насаждений Шатурского 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
Шатурское	-	27	1	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4,3 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 в Шатурском участковом лесничестве в кв. 27 выд. 1 выявлены на площади (га): 3,3 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Шатурское				
кв.27 выд.1		3,3		бурелом
Итого:		3,3		

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	3,3

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 года.

Состав насаждения по данным таксационного описания -10С.

Состояние насаждения на площади 1,0 га удовлетворительное, на ней с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

рекомендуется надзор за лесным насаждением. Сроки проведения - 2017 год.

На площади 3,3 га с нарушенной устойчивостью рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение в максимально сжатые сроки.

ФИО ведущий инженер-лесопатолог Федотова Е. С.

Подпись Федот

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





аварийных \_\_\_\_\_ %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_

0,77 .  
0,3 .

## 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
Шатурское		27	1	4,3	СРВ	3,3	С	44	2020

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
проведение в максимально сжатые сроки

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2014 \_\_\_\_\_ ;  
основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ накопление бурелома \_\_\_\_\_ ;

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ 05.05.2017 \_\_\_\_\_ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО ведущий инженер-лесопатолог Федотова Е. С. Подпись \_\_\_\_\_

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







**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за 2017 г.**

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ (месяц)  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения						17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13			14	15	16	19		20	21	22	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 повреждённых деревьев, % от количества	до 25	26-49	50-75	более 75	Фаза развития вредителя	Вид	Площадь, га	Сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

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

ФИО ведущий инженер-лесопатолог Федотова Е. С. Подпись Е.С. Федотова  
Дата составления документа 05.05.2017 Телефон \_\_\_\_\_







## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

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

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Шатурское . Квартал 27 . Выдел 1

Площадь 3,3 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ССЛМ состав 10С возраст 60 бонитет 1

полнота 0,80 запас на га 300 возобновление \_\_\_\_\_ ;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

2014 год, накопление бурелома

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения - **ослабленное**

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия  
рекомендуется **проведение выборочной санитарной рубки на площади 3,3 га.**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

с ФИО ведущий инженер-лесопатолог Федотова Е. С.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 05.05.2017

Телефон (7916)711-8962



# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

КВ.27 ВЫД.1

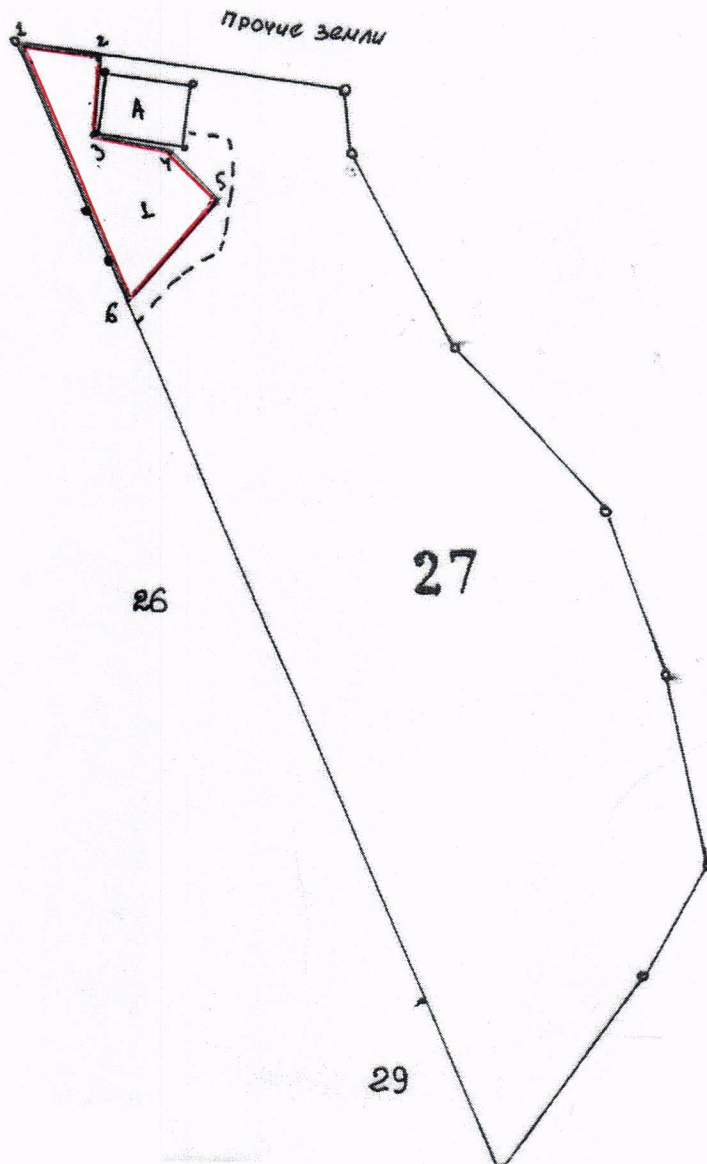
Порода: С

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
8																		
12	3																	
16	12	3									3							3
20	24										6							18
24	48	9									3							30
28	48	15																60
32	6																	63
36 и более	6																	6
Итого	147	27									12							186
Итого, %	80,6	15,5									3,9							100

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



### Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	150	20		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	55°33'45,27" 39°34'1,41"	СВ 89°	116
2-3	55°33'44,79" 39°34'8,18"	ЮВ 04°	110
3-4	55°33'41,49" 39°34'7,37"	ЮВ 89°	92
4-5	55°33'40,61" 39°34'12,43"	ЮВ 52°	97
5-6	55°33'38,38" 39°34'16,53"	ЮЗ 30°	181
6-1	55°33'34,18" 39°34'9,36"	СЗ 31°	375

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
ФИО ведущий инженер-лесопатолог Федотова Е. С.

Подпись Федоткина

Дата составления документа

05.05.2017

Телефон

(7916)711-8962