

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель председателя

Комитета лесного хозяйства

Московской области

Ф.И.О. А.В. Прокопченко

Дата: 27.06.2017



**Акт**  
лесопатологического обследования № 958

лесных насаждений Погинского 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
Логиновское	-	29	26	8,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,6 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование.\***Наземное Дистанционное 

1.1. На площади 8,6 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): 1,9 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Логиновское			1,9	бурелом (822), ветровал (821).
Итого:			1,9	

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	6,7
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 - 2001г.*

*Состояние насаждения - с утраченной устойчивостью на площади 1,9 га.*

*Состав насаждения по данным таксационного описания - 10С+Е*

*В лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома назначение СОМ проводится визуальным способом.*

*Признаки повреждения деревьев:*

*воздействие шквальных и ураганных ветров, повлекшие слом стволов деревьев (882),*

*воздействие шквальных и ураганных ветров, повлекшее изгиб или вывал деревьев (881).*

*Причина ослабления и повреждения насаждения - бурелом (822), ветровал (821),*

*С целью уменьшения угрозы распространения вредных организмов а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов наносящих ущерб устойчивости или целевой функции лесов назначаем проведение сплошной санитарной рубки на площади 1,9 га.*

*Сроки проведения санитарно-оздоровительного мероприятия - 2017год.*

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

*Санитарное состояние насаждения удовлетворительное на площади 6,7 га.*

*С целью снижения угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах следует проводить надзор над данным насаждением.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суховеев О.И.

Подпись 

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



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Логиновское		29	26	8.6	СРС	1,9	С	437	2020г.

Данные по породному составу и запасу насаждения взяты из таксационного описания. Выборки подлежат 100% старого ветровала и бурелома, свежего ветровала и бурелома, старого сухостоя.

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

Меры по обеспечению возобновления: Лесные культуры на площади - 1,9га.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначаем проведение **сплошной санитарной рубки на площади 1,9га**

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.

Выборке подлежат 100 % от запаса насаждения.

Согласно п.46 приказа №480 Минприроды РФ от 16.09.2016г. В лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационного описания.

Санитарное состояние насаждения удовлетворительное на площади 6,7 га.

С целью снижения угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах следует проводить надзор над данным насаждением.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2013

основная причина повреждения древесины

бурелом

Дата проведения обследований

23.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Суховеев О.И.

Подпись

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



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Московская область Лесничество (лесопарк) Ногинское  
Участковое лесничество Логиновское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

№	№ квартал	№ выдела	№ выдела лесопатологического	№ выдела лесопатологического	Категория защитных лесов	Целевое назначение лесов	№ выдела	№ выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								число деревьев на проб, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %	Назначены мероприятия							
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выкашанные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья												
1	26	8.6	1	1.9	Лесопарк	Защитные	6	7	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	822,821,343	100	882,881,343	100	срс	1,9

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суховерхов О.И. Подпись [подпись]

Дата составления документа 23.06.2017 Телефон 8-968-679-1425

Результаты проведения лесонаторологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызушными) за 201 г.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения						17	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Назначенные мероприятия								
							8	9	10	11	12	13		14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесонаторологического выдела	Площадь лесонаторологического выдела, га	состав	порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	фоннет	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	
																		18	19	20	21	22	23	24	25	26

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

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись 

Дата составления документа 23.06.2017 Телефон 8-968-679-1421

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

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

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_, Квартал \_\_\_\_\_, Выдел \_\_\_\_\_

Площадь \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ га.

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_; состав \_\_\_\_\_; возраст \_\_\_\_\_; бонитет \_\_\_\_\_;

полнота \_\_\_\_\_; запас на га \_\_\_\_\_; возобновление \_\_\_\_\_;

Время и причина ослабления лесного насаждения:

---

---

---

---

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

---

---

---

---

---

---

---

---

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бухарев О.С.

Дата составления документа 23.06.2017.

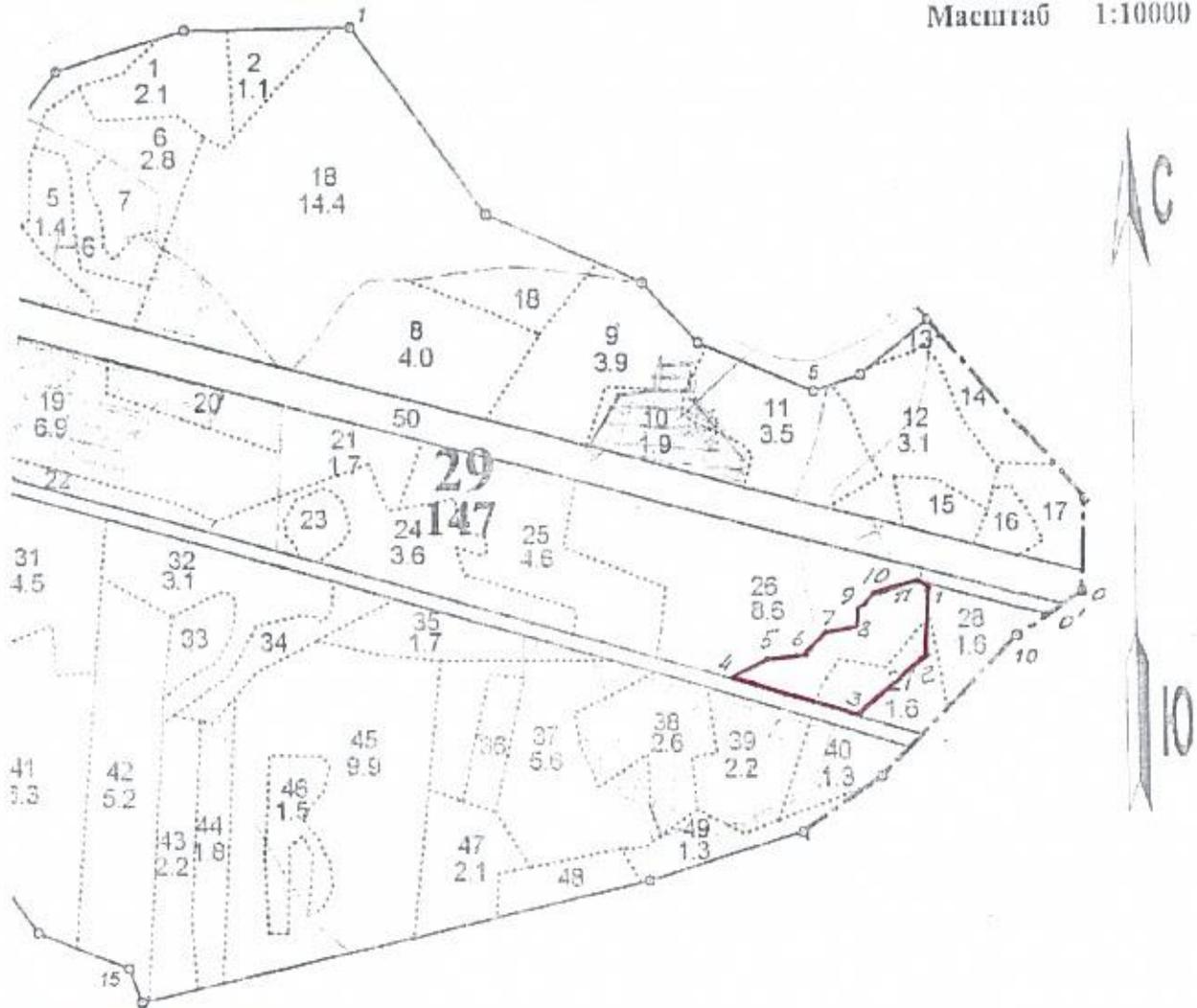
Подпись 

Телефон 89686791425



Абрис участка

Масштаб 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м		
0-0		ЮЗ: 46°	64,5		
0-1		СЗ: 85°30	167,4		
1-2		ЮВ: 8°	94,4		
2-3		ЮЗ: 42°	130,5		
3-4		СЗ: 85°30	190,7		
4-5		СВ: 51°	56,9		
5-6		СВ: 71°	54,2		
6-7		СВ: 34°	44		
7-8		СВ: 68°	43,5		
8-9		СВ: 10°30	25		
9-10		СВ: 45°	34		
10-11		СВ: 70°30	65,1		
11-1		ЮВ: 85°30	14		

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Суховерхов О.И.

Подпись *[Signature]*

Дата составления документа

23.06.2017

Телефон

8-968-679-1425