

«УТВЕРЖДАЮ»  
Начальник отдела охраны и развития лесов  
Должность  
Ф.И.О. Лавров И.В.  
Дата 04.12.2017

АКТ  
лесопатологического обследования № 575-17/47  
лесных насаждений Северо-Западного лесничества (лесопарка)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Участковое лесничество Лужайское	-	66	19	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га.

**1. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
 Причины несоответствия :

Не соответствует таксационному описанию.  
 Ошибка лесоустройства

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

1.2 Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью  
 Причины повреждения: Короед-типограф

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
66	19	Короед-типограф	Е	0 / 76	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожег 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
на обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке									
			в том числе:									
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
66	19	62						47		11	4	

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
66	19	0,182	0,3



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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2015	66	19	3,0	3	Запретные полосы лесов			9 С 1 Е + Б	С	100	23	32	ЧС	А2	0,6	3	238	4	
Ф								8 Е 2 С + Б	Е	100	22	30	ЧС	А2	0,5	3	194			

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 66 выд. 19 - Ошибка лесоустройства

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бачин С.П.

подпись \_\_\_\_\_





## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Северо-Западное - Лужайское . Квартал 66 . Выдел 19Площадь 3 га, \_\_\_\_\_Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Количество реласк. площадок 4

## Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 8 Е 2 С Б ; возраст 100 ; бонитет 3 ;полнота 0,5 ; запас на га 194 ; возобновление содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

насаждение с утраченной устойчивостью , СРС

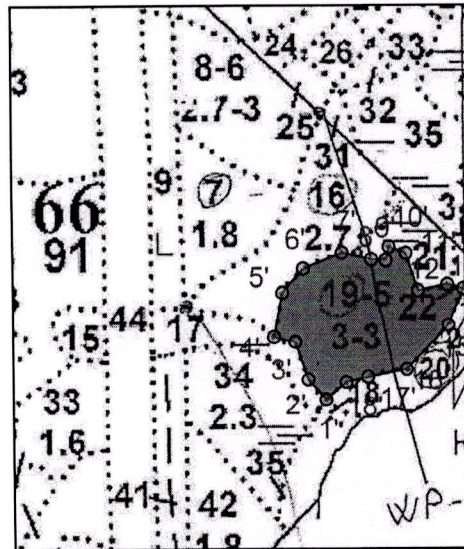
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Бачин С.П.подпись Дата составления документа 02.11.17телефон (812) 552 73 55



Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1' - 2'	60° 51' 13.875"	28° 29' 26.518"	СЗ 41° 11'	35.5
2' - 3'	60° 51' 14.738"	28° 29' 24.967"	СЗ 18° 26'	52.7
3' - 4'	60° 51' 16.356"	28° 29' 23.859"	СЗ 76° 30'	28.6
4' - 5'	60° 51' 16.572"	28° 29' 22.013"	СВ 10° 53'	58.9
5' - 6'	60° 51' 18.442"	28° 29' 22.752"	СВ 41° 46'	41.7
6' - 7'	60° 51' 19.448"	28° 29' 24.598"	СВ 68° 38'	54.9
7' - 8'	60° 51' 20.096"	28° 29' 27.995"	ЮВ 77° 07'	39.9
8' - 9'	60° 51' 19.808"	28° 29' 30.58"	ЮВ 86° 38'	18.9
9' - 10'	60° 51' 19.772"	28° 29' 31.835"	СВ 14° 56'	17.3
10' - 11'	60° 51' 20.311"	28° 29' 32.13"	ЮВ 70° 43'	23.6
11' - 12'	60° 51' 20.06"	28° 29' 33.607"	ЮВ 18° 02'	50.3
12' - 13'	60° 51' 18.514"	28° 29' 34.641"	СВ 78° 41'	39.7
13' - 14'	60° 51' 18.765"	28° 29' 37.226"	ЮВ 75° 16'	21.8
14' - 15'	60° 51' 18.585"	28° 29' 38.629"	ЮЗ 22° 43'	51.8
15' - 16'	60° 51' 17.039"	28° 29' 37.3"	ЮЗ 43° 53'	80.2
16' - 17'	60° 51' 15.169"	28° 29' 33.607"	ЮЗ 78° 56'	52.1
17' - 18'	60° 51' 14.846"	28° 29' 30.21"	ЮЗ 77° 01'	29.7
18' - 1'	60° 51' 14.63"	28° 29' 28.29"	ЮЗ 48° 49'	35.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бочин С.А. Подпись [Signature]

Дата составления документа 02.11.17 Телефон \_\_\_\_\_