

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области  
Ф.И.О. П.А. Немчинов  
Дата 11.02.2020

**Акт**

**лесопатологического обследования №**

**ГК-252И-18/47**

лесных насаждений Всеволожского  
Ленинградской области

лесничества( лесопарка)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Вагановское	-	89	19	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,6 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
таксационному описанию. Причины несоответствия:

Не соответствует

Давность лесоустройства

Ведомость лесных уцатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям  
приведена в приложении 1 к Акту

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

☐  
☐

причины повреждения: Ветровал старый (821) Бурелом старый (822)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

Повреждено огнем:

Повреждено огнем:							
Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем 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 и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 0,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных (причины назначения)

усыхающих (причины назначения)

свежего сухостоя %;

старого сухостоя 0,3 %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 0,3 %;

старого бурелома 0,1 %;

аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Вагановское	-	89	19	1,6	СОМ не требуется	-	-	-	-

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

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Лесопатологический мониторинг

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 5 сентября 2018 г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ  
"Рослесозащита"- "Центр защиты леса  
Ленинградской области"

Т.В. Троицкая

подпись







Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2018 г.

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Ленинградская область \_\_\_\_\_ Всеволожское  
Вагановское \_\_\_\_\_ Урочище (дача) \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	31	32	33	34	COM не требуется	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет		Запас, куб/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухойстой	Старый сухойстой	Свежий ветровал									Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
89	19	1,6	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов			8 *	Е	60	20	32	*	КС	0,5	2	166	*	401	64,6	34,6				0,3	0,4		0,1	-	206,2	18	35,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "\*" "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Т.В. Троицкая

Дата составления документа

подпись

телефон

(812) 552-73-55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_ 1

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Всеволожское Квартал \_\_\_\_\_ 89 Выдел \_\_\_\_\_ 19  
Площадь \_\_\_\_\_ 1,6 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 1,6 \_\_\_\_\_ га  
Таксационная характеристика: \_\_\_\_\_ (сплошной перечет)  
тип леса \_\_\_\_\_ КС \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 8 Е 1 Б 1 Олс + Ос \_\_\_\_\_ ;  
возраст \_\_\_\_\_ 60 \_\_\_\_\_ ; бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ; полнота \_\_\_\_\_ 0,5 \_\_\_\_\_ ; запас \_\_\_\_\_ 166  
возобновление \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал старый (821) Бурелом старый (822)

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение устойчивое \_\_\_\_\_ СКС - \_\_\_\_\_ 1,4

намечаемое мероприятие - \_\_\_\_\_ СОМ не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Т.В. Троицкая

подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

27.01.2020

телефон

(812) 552-73-55

Олс

порода:

Oc

[illegible]

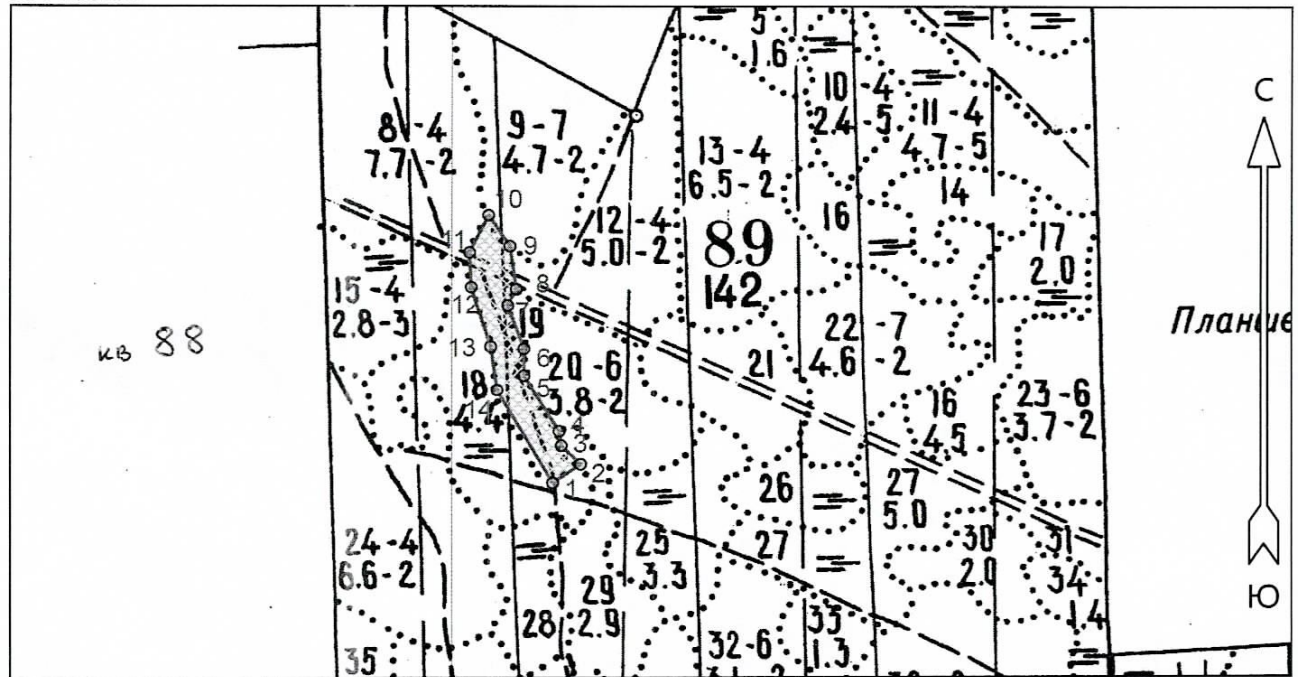
E

[illegible]



Абрис участка  
Всеволожское лесничество  
Вагановское участковое лесничество  
Кв. 89, выд. 19, площадь 1,6 га (ландшафтная поляна)

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
19					1,6

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 03' 43.979"	30° 54' 45.285"	СВ 55° 18'	47.4
2 - 3	60° 03' 44.852"	30° 54' 47.812"	СЗ 45° 00'	38.2
3 - 4	60° 03' 45.725"	30° 54' 46.062"	СЗ 8° 08'	21.2
4 - 5	60° 03' 46.404"	30° 54' 45.868"	СЗ 31° 26'	94.6
5 - 6	60° 03' 49.015"	30° 54' 42.671"	СВ 0° 10'	39.3
6 - 7	60° 03' 50.286"	30° 54' 42.679"	СЗ 19° 53'	66.9
7 - 8	60° 03' 52.321"	30° 54' 41.203"	СВ 26° 34'	26.8
8 - 9	60° 03' 53.097"	30° 54' 41.981"	СЗ 8° 08'	63.6
9 - 10	60° 03' 55.134"	30° 54' 41.398"	СЗ 33° 41'	54.1
10 - 11	60° 03' 56.589"	30° 54' 39.454"	ЮЗ 26° 01'	60.1
11 - 12	60° 03' 54.842"	30° 54' 37.745"	ЮВ 2° 41'	51.0
12 - 13	60° 03' 53.194"	30° 54' 37.899"	ЮВ 17° 14'	91.1
13 - 14	60° 03' 50.381"	30° 54' 39.649"	ЮВ 8° 08'	63.6
14 - 1	60° 03' 48.344"	30° 54' 40.232"	ЮВ 30° 01'	155.9

Условные обозначения			
СОМ не требуется			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Троицкая \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 27.01.20 \_\_\_\_\_ Телефон (812)552-73-55 \_\_\_\_\_