

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 18.03.2019

Акт

лесопатологического обследования № ЛК-75И/1-18/47

лесных насаждений Всеволожского лесничества(лесопарка)
Ленинградской области (субъект ленинградской области)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Всеволожское	-	55	21	4,2

Лесопатологическое обследования проведено на общей площади 4,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ не соответствует
таксационному описанию. Причины несоответствия: _____ давность лесоустройства

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

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

причины повреждения: _____ старый ветровал(881), свежий ветровал(821),
ложный осиновый трутовик358

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед (338)	С	/ 11	-

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; более3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4; более3/4)	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)
Опенок (467)	Б	2	слабая
Трутовик осиновый ложный (358)	Ос	50	сильная

2.3 выборке подлежит _____ 7,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных	_____ -	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____ 1,4	(причины назначения)	_____ п.31 Приказа МПР от 12.09.16 № 470
усыхающих	_____	(причины назначения)	_____ п.31 Приказа МПР от 12.09.16 № 470
свежего сухостоя	_____ %;		
старого сухостоя	_____ 2,9 %;		
свежего ветровала	_____ %;		
свежего бурелома	_____ %;		
старого ветровала	_____ 1,4 %;		
старого бурелома	_____ 1,4 %;		
аварийных	_____ - %.		

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,53
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
Всеволожское	-	55	21	4,2	СРВ	4,2	Б	32	III-й квартал 2019 года

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:

-

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 7 октября 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Троицкая Т.В.

подпись


Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое нааначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	таксационная характеристика																		заложено пробных площадей							
									7	Б	3	С	+	Ос	+	Е								Б	70	16			18	чв	А3	0,57	4	106
ТО	2000	55	21	4,2	3	Запретные полосы лесов			7	Б	3	С	+	Ос	+	Е								Б	55	14	14	чв	А3	0,6	4	101	5	0,20
							4,2		7	Б	3	С	+	Ос													Б	70	16	18	чв	А3	0,57	4

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая таксационная характеристика

Причины несоответствия:
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В.



подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Всеволожское Квартал 55 Выдел 21
Площадь 4,2 га, -
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,20 га
Таксационная характеристика: (круговые площадки пост. радиуса)
тип леса чв ; состав 7 Б 3 С + Ос ;
возраст 70 ; бонитет 4 ; полнота 0,57 ; запас 106
возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

старый ветровал(881), свежий ветровал(821), большой сосновый лубоед(338), опенок(467)
ложный осиновый трутовик358


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 с нарушенной устойчивостью, СКС - 1,3
намечаемое мероприятие - СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В. подпись 

Дата составления документа 05.03.19 телефон (812) 552-73-55

Б

70

порода:

$$\frac{1}{C}$$

70

[illegible]

The map displays the Krasnodar region with its administrative boundaries and major settlements. Key locations include Krasnodar, Krasnodar Krai, and Rostov Oblast. The map is overlaid with a grid of latitude and longitude lines. A scale bar and a north arrow are present in the bottom right corner. The map is labeled with various numbers and letters, likely indicating specific locations or administrative divisions.

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59° 59' 21.26"	30° 37' 05.304"	СВ 30°.23'	89.9
2 - 3	59° 59' 23.768"	30° 37' 08.244"	СЗ 16°.08'	52.9
3 - 4	59° 59' 25.412"	30° 37' 07.292"	СВ 47°.04'	78.5
4 - 5	59° 59' 27.141"	30° 37' 11.01"	СЗ 71°.12'	66.4
5 - 6	59° 59' 27.833"	30° 37' 06.947"	СЗ 30°.42'	49.8
6 - 7	59° 59' 29.217"	30° 37' 05.304"	ЮЗ 60°.43'	62.9
7 - 8	59° 59' 28.223"	30° 37' 01.759"	СЗ 42°.38'	54.4
8 - 9	59° 59' 29.516"	30° 36' 59.377"	ЮЗ 43°.47'	64.6
9 - 10	59° 59' 28.006"	30° 36' 56.485"	ЮЗ 67°.28'	76.7
10 - 11	59° 59' 27.055"	30° 36' 51.902"	СЗ 87°.57'	37.5
11 - 12	59° 59' 27.098"	30° 36' 49.481"	ЮЗ 74°.22'	34.7
12 - 1	59° 59' 26.795"	30° 36' 47.32"	ЮВ 58°.23'	326.6

Дата составления документа 07.03.19 Телефон (812) 552-73-55