

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 25.10.2018

АКТ
лесопатологического обследования № 33В-164-18/47
лесных насаждений Рощинского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Глебычевское	-	57	28	3,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,8 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Соответствует

таксационному описанию.

Причины несоответствия :

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

1.2 Состояние насаждений:

с утраченной

устойчивостью

Причины повреждения:

ветровал (821), бурелом (822), короед-типограф (343), стволовые гнили (350), корневая губка(466)

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
57	28	Короед-типограф	Е	/ 60	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём 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 (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 поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
57	28	Корневая губка	С	25	Сильная
57	28	Стволовые гнили	Б	50	Сильная

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке									
			в том числе:									
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
57	28	70							60			10

* Согласно п.31 Приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470 "Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев ... 3 - 4 категорий состояния... при повреждении корневой губкой... деревьев осины - при повреждении осиновым трутовиком... деревьев хвойных пород, имеющих ...поселение стволовых вредителей, занимающее более половины окружности ствола."

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
57	28	0,21	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Глебычевское	-	57	28	3,8	СРС	3,8	Е	1216	III-й квартал 2019 года

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины

технические вредители, древоразрушающие грибы ;

Дата проведения обследований

август 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Петров А.В.

Подпись



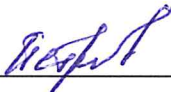
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:
кв. 57 выд. 28 -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Петров А.В.

подпись 

Ленинградская область
Глебычевское

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Рощинское

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены ***
 "В лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, ... изложение СОМ проводится визуальным способом." п.46 приказа №480 от 16.09.2016г. МПР РФ
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: 

ПОДПИСЬ

Дата составления документа

04.10.2018

телефон

(812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Рощинское - Глебычевское . Квартал 57 . Выдел 28Площадь 3,8 га, -

В лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, ...назначение СОМ проводится визуальным способом.. п.46 приказ №480 от 16.09.2016 г. МПР РФ

Номер очага вредных организмов -

Размер пробной площади

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 6 Е 3 С 1 Б ; возраст 130 ; бонитет 3полнота 0,70 ; запас на га 320 ; возобновление создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

ветровал (821), бурелом (822), короед-типограф (343), стволовые гнили (350), корневая губка(466)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 :

СКС=4,6 насаждение с утраченной устойчивостью , СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Петров А.В.подпись Дата составления документа телефон (812) 552 73 55

Порода		
--------	--	--

Порода		
--------	--	--

Порода		
--------	--	--

[illegible]

[illegible]

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 27' 21.665"	28° 48' 25.254"	СЗ 39° 50'	64
2 - 3	60° 27' 23.267"	28° 48' 22.543"	СВ 15° 39'	58
3 - 4	60° 27' 25.067"	28° 48' 23.566"	ЮВ 47° 39'	66
4 - 5	60° 27' 23.622"	28° 48' 26.781"	ЮВ 64° 17'	30
5 - 6	60° 27' 23.208"	28° 48' 28.527"	СВ 49° 38'	28
6 - 7	60° 27' 23.799"	28° 48' 29.939"	СЗ 24° 54'	50
7 - 8	60° 27' 25.264"	28° 48' 28.561"	СВ 51° 15'	37
8 - 9	60° 27' 26.02"	28° 48' 30.472"	СЗ 5° 16'	78
9 - 10	60° 27' 28.52"	28° 48' 30.005"	СЗ 2° 27'	102
10 - 11	60° 27' 31.799"	28° 48' 29.72"	ЮВ 76° 14'	94
11 - 12	60° 27' 31.075"	28° 48' 35.711"	ЮВ 82° 39'	49
12 - 13	60° 27' 30.871"	28° 48' 38.92"	ЮВ 68° 04'	38
13 - 14	60° 27' 30.419"	28° 48' 41.201"	ЮВ 79° 23'	21
14 - 15	60° 27' 30.295"	28° 48' 42.541"	ЮЗ 36° 27'	311
15 - 1	60° 27' 22.204"	28° 48' 30.42"	ЮЗ 78° 05'	81

ФИО Петров А.В. Подпись Петров

(812) 552 73 55