

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 14.12.2018

АКТ
лесопатологического обследования № ПК-107И-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	-	24	77	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ Соответствует _____ таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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

2.2 Состояние насаждений: _____ с нарушенной _____ устойчивостью

Причины повреждения: _____ Низовой пожар прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
на обследованных участках не выявлено			

Повреждено огнем:

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
Низовой пожар прошлых лет	С	42	42	3/4	42	3/4	42
Низовой пожар прошлых лет	Б	100	100	3/4	100	3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 47,8 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ %; (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ %; (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ %; (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 10,0 %;

в том числе:

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе:

старого бурелома 18,9 %;

старого сухостоя 18,9 %;

аварийных _____ %.

* 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."

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,418 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется

Закключение

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	-	24	77	1,9	СРВ	1,9	С	163	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: _____

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 июль 2018 г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

А.В. Петров

Подпись

Петров А.В.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных						Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
1	2	3	4	5	6				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									10											
Ф																				

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

Причины несоответствия:
кв. 24 выд. 77 -

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

подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Рощинское - Глебычевское . Квартал 24 . Выдел 77 .Площадь 1,9 га, - .Номер очага вредных организмов - . размер пробной площади 1,9 (сплошной перечет)

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 9 С 1 Б ; возраст 55 ; бонитет 3 ;полнота 0,80 ; запас на га 180 ; возобновление - .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Низовой пожар прошлых летТип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3,684Насаждение с нарушенной устойчивостью СРВ

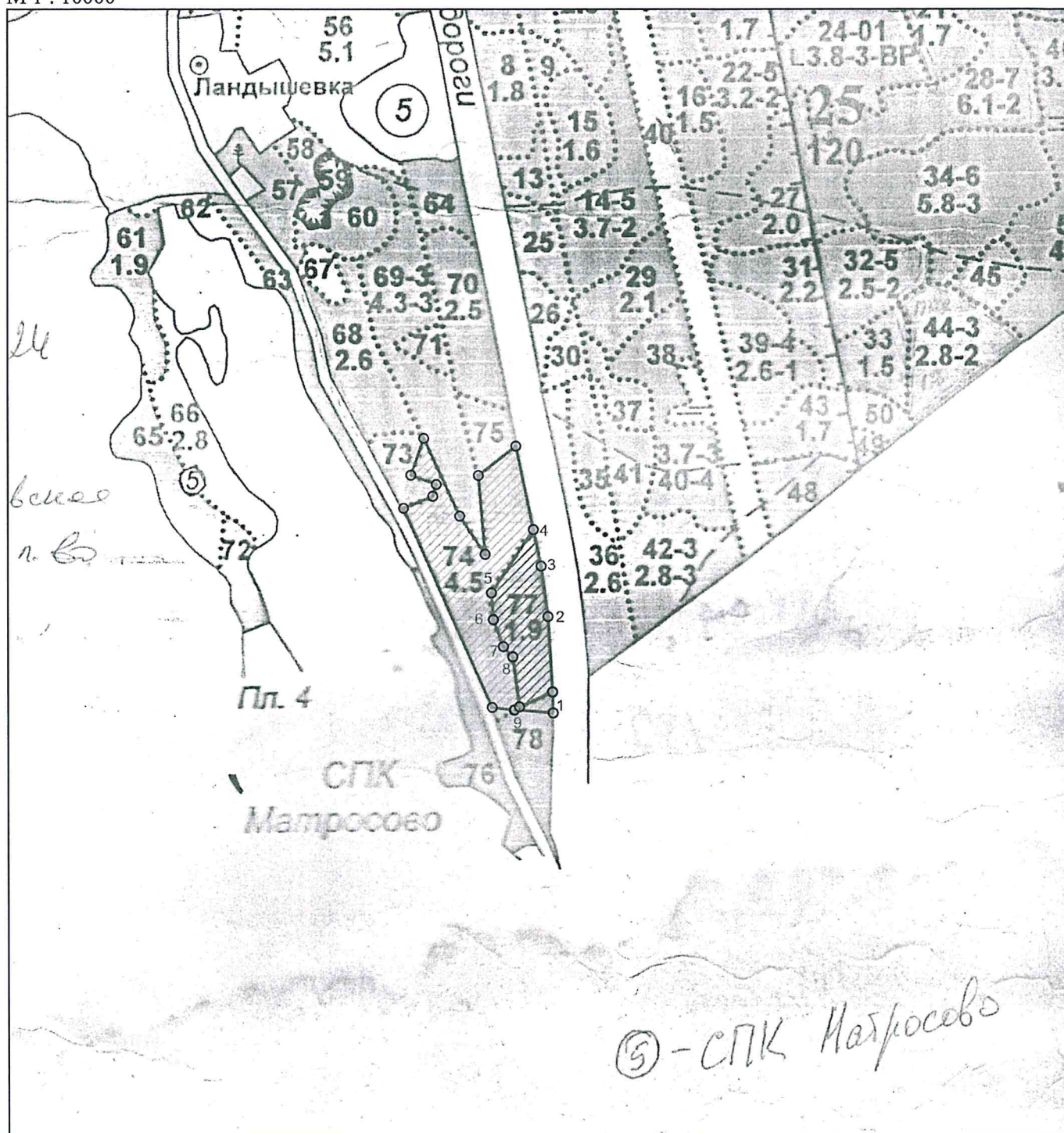
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

А.В. Петровподпись Дата составления документа 19.11.2018телефон (812) 552 73 55

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 28' 48.788"	28° 42' 56.91"	СЗ 3° 17'	127
2 - 3	60° 28' 52.902"	28° 42' 56.431"	СЗ 7° 33'	86
3 - 4	60° 28' 55.666"	28° 42' 55.688"	СЗ 11° 56'	63
4 - 5	60° 28' 57.648"	28° 42' 54.837"	ЮЗ 33° 28'	128
5 - 6	60° 28' 54.205"	28° 42' 50.219"	ЮВ 3° 53'	46
6 - 7	60° 28' 52.735"	28° 42' 50.421"	ЮВ 20° 05'	48
7 - 8	60° 28' 51.267"	28° 42' 51.51"	ЮВ 42° 37'	23
8 - 9	60° 28' 50.71"	28° 42' 52.551"	ЮВ 7° 22'	86

9 - 1	60° 28' 47.968"	28° 42' 53.269"	СВ 65° 25'	61
-------	-----------------	-----------------	------------	----

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.В. Подпись

Дата составления документа Телефон (812) 552 73 55

19.11.2018