

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

АКТ
лесопатологического обследования № 33В-8и-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	12 (12.1)	4 (1,4)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения Не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия : Выделение лесопатологического выдела, давность лесоустройства

Несоответствие таксационных характеристик: породный состав, запас насаждения 26 %

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 (343), бурелом (822)

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	12 (12.1)	Короед-типограф	Е	-/ 80	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		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 (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
на обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	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	12 (12.1)	80					65	5			10

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	12 (12.1)	0,11	0,3

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
Глубычевское	-	57	12	4,0	СРС	1,4	Е	343	I-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 лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения 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.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9												10	11
ТО	2005	57	12	4,0	3	Запретные полосы лесов			5	С	5	Е	С	24	ЧС	В2	0,8	2	330	1	1,4
Ф							12 (12.1)	1,4													

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

Причины несоответствия:
кв. 57 выд. 12 (12.1) - Выделение лесопатологического выдела, давность лесоустройст

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Петров А.В.

подпись



Рощинское

Лесничество (лесопарк)

(812) 552 73 55

Дата составления документа

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Рощинское - Глебычевское . Квартал 57 . Выдел 12 (12.1) .Площадь 1,4 га, - .Номер очага вредных организмов - . размер пробной площади 1,4 (сплошной перечет)

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 10 Е + С + Б ; возраст 110 ; бонитет 2 ;полнота 0,56 ; запас на га 245 ; возобновление создание лесных культур .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

короед-типограф (343), бурелом (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 :

СКС=5,0 насаждение с утраченной устойчивостью , СРС

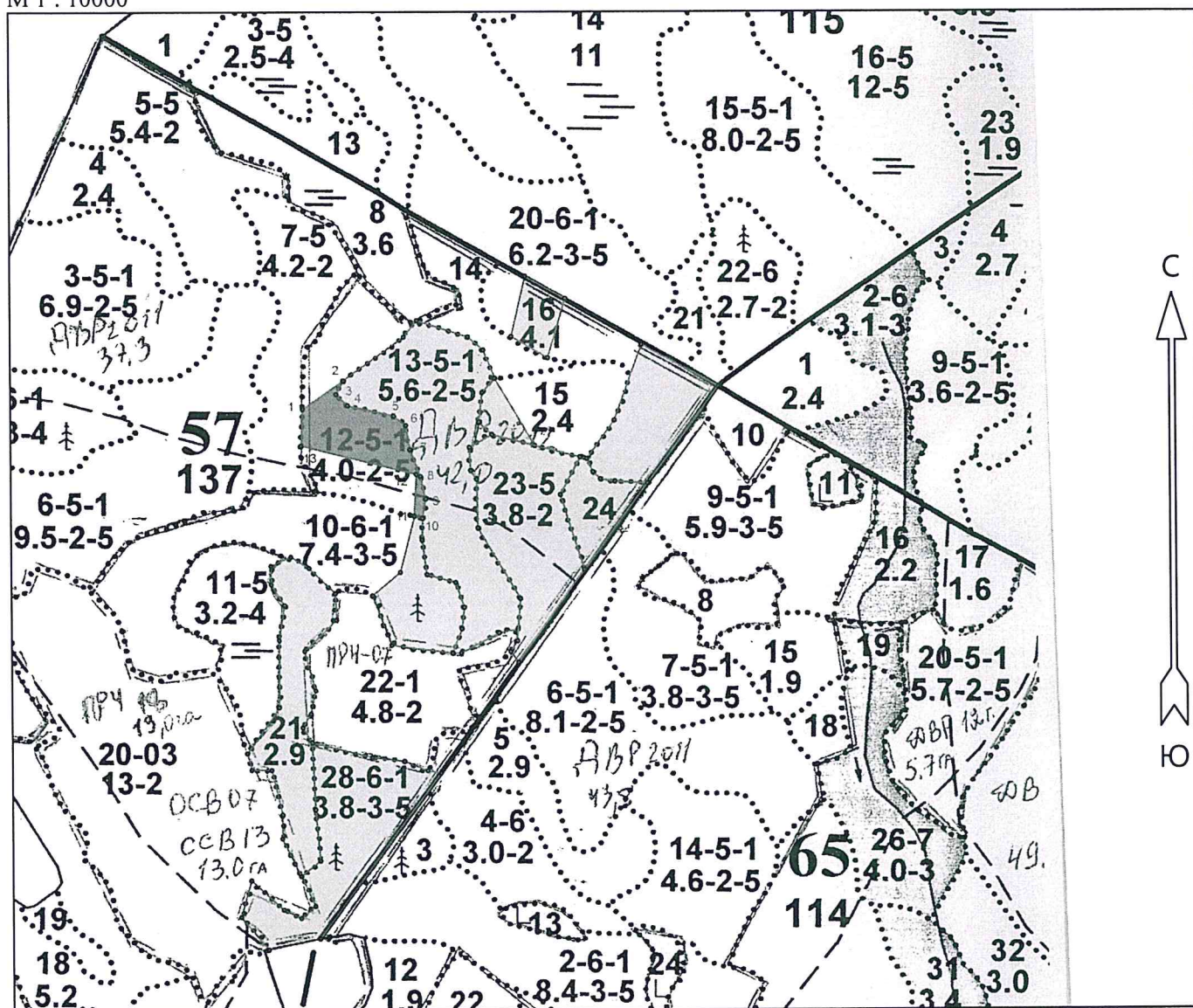
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Петров А.В.подпись Дата составления документа 04.10.2018телефон (812) 552 73 55

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 27' 47.991"	28° 48' 28.97"	СВ 55° 16'	76
2 - 3	60° 27' 49.383"	28° 48' 33.045"	ЮЗ 27° 43'	24
3 - 4	60° 27' 48.71"	28° 48' 32.327"	ЮВ 46° 10'	24
4 - 5	60° 27' 48.162"	28° 48' 33.484"	ЮВ 77° 08'	71
5 - 6	60° 27' 47.649"	28° 48' 38.045"	ЮВ 52° 17'	24
6 - 7	60° 27' 47.181"	28° 48' 39.272"	ЮВ 9° 22'	37
7 - 8	60° 27' 46.005"	28° 48' 39.666"	ЮВ 21° 06'	43
8 - 9	60° 27' 44.704"	28° 48' 40.684"	ЮВ 12° 55'	35
9 - 10	60° 27' 43.608"	28° 48' 41.194"	ЮЗ 10° 29'	29
10 - 11	60° 27' 42.684"	28° 48' 40.846"	СЗ 75° 35'	13
11 - 12	60° 27' 42.787"	28° 48' 40.036"	СВ 3° 14'	63
12 - 13	60° 27' 44.807"	28° 48' 40.268"	СЗ 76° 09'	180
13 - 1	60° 27' 46.199"	28° 48' 28.808"	СВ 2° 33'	56

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.В. Подпись

Дата составления документа 04.10.2018 Телефон

(812) 552 73 55