

УТВЕРЖДАЮ»
[Подпись]
Должность Председатель Комитета
Ф.И.О. В.Ю. Чикалов
Дата 17.04.2018

АКТ
лесопатологического обследования № 6В-4И-18/47
лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Некрасовское	-	66	20	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 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: устойчивое

Причины повреждения: Ветровал прошлых лет

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
на обследованных участках не выявлено					

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
на обследованных участках не выявлено					

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	
66	20	10								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
66	20	0,63	не лимитируется

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
Некрасовское	-	66	20	1,4	УНД	1,4	С	33	IV квартал 2018 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, дроворазрушающие грибы ;

Дата проведения обследований март 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Бачин С.П.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за март 2018 г.

Субъект Российской Федерации _____
Участковое лесничество _____

Ленинградская область
Некрасовское

Лесничество (лесопарк) _____
Урочище (дача) _____

Приозерское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %											29	30	31	32	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34				
66	20	1,4	3	Защитные полосы лесов (ОЗУ)			10	С	80	20	20	БР	0,70	3	237	1196	90											10			-	206	10	Ветровал прошлых лет	10	УНД	1,4
																													Всего		1,4						
																													СРС		-						
																													СРВ		-						
																													УНД		1,4						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бачин С.П.

Дата составления документа

26.03.18

подпись



телефон

(812) 552 73 55

Ведомость перече́та деревьев назначенных в рубку

Приложение 2

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Приозерское - Некрасовское . Квартал 66 . Выдел 20

Площадь 1,4 га, -

Номер очага вредных организмов - ; размер пробной площади 1,4

Таксационная характеристика:

тип леса БР ; состав 10 С ; возраст 80 ; бонитет 3 ;

полнота 0,70 ; запас на га 237 ; возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет

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 , УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Бачин С.П.

подпись 

Дата составления документа 26.03.18

телефон (812) 552 73 55

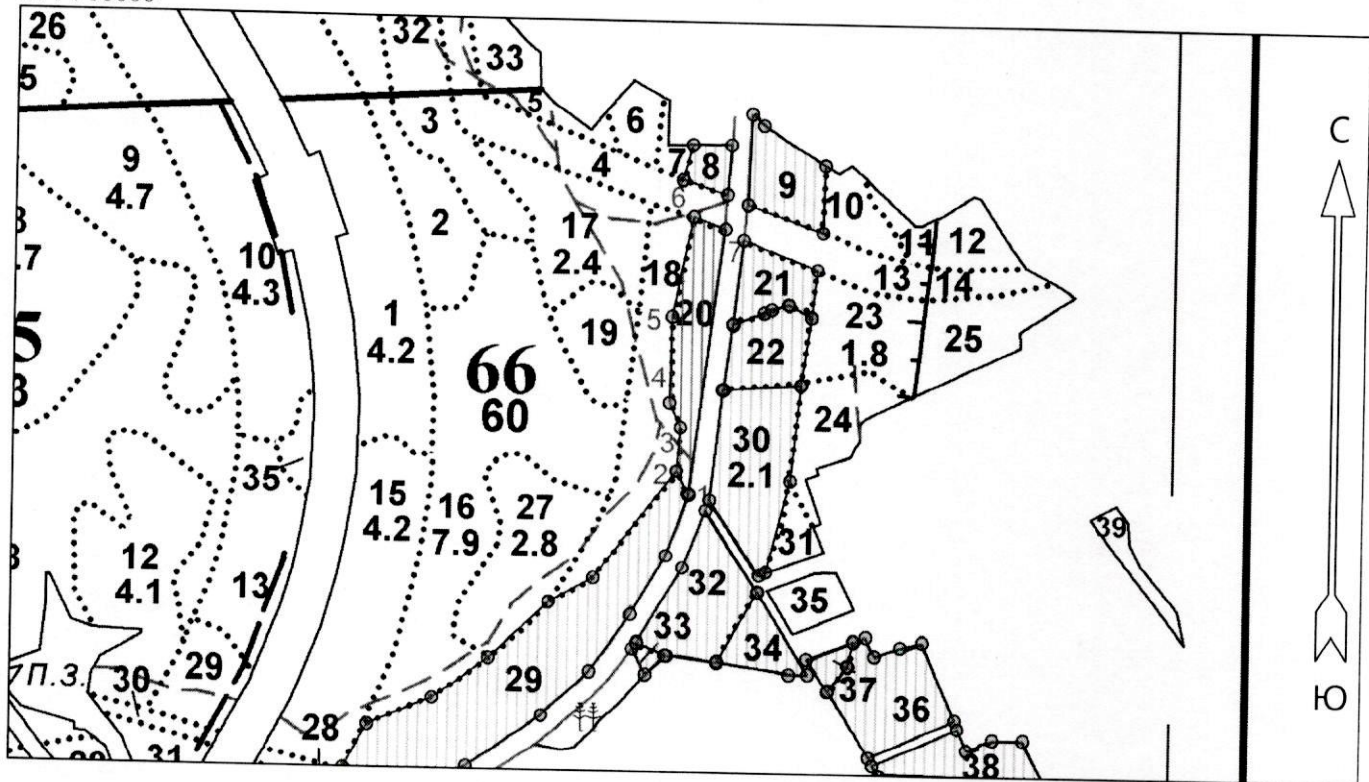
Ведомость перечета деревьев

Оборотная сторона

Порода	С		Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ст. толщ.	
	Ступени толщины, см	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежит рубке,%
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	8	96																107	10
	12	172												11				191	10
	16	245												19				272	10
	20	255												27				283	10
	24	181												28				201	10
	28	84												20				93	10
	32	30												9				33	9
	36	14												3				16	13
	40													2					
	44																		
	48																		
	52																		
	56																		
	60																		
Итого, шт.	1077																		
Итого, м ³	298,9													119				1196	
Итого,%	90													33,0					
														10				100	

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 50' 35.629"	30° 08' 49.054"	СЗ 27° 05'	34.8
2 - 3	60° 50' 36.632"	30° 08' 48.001"	СВ 4° 32'	56.9
3 - 4	60° 50' 38.467"	30° 08' 48.299"	СЗ 25° 42'	35.2
4 - 5	60° 50' 39.493"	30° 08' 47.286"	СВ 1° 08'	112.8
5 - 6	60° 50' 43.142"	30° 08' 47.435"	СВ 11° 37'	133.0
6 - 7	60° 50' 47.356"	30° 08' 49.214"	ЮВ 69° 59'	44.8
7 - 1	60° 50' 46.86"	30° 08' 52.009"	ЮЗ 7° 20'	350.0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО С.П. Бачин _____ Подпись _____

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

26.03.18