

«УТВЕРЖДАЮ»  
Начальник отдела охраны и лесного хозяйства  
Должность  
Ф.И.О. Лутышев В.А.  
Дата 05.10.2019

АКТ  
лесопатологического обследования №

лесных насаждений Северо-Западного  
Ленинградской области

360-17/47

лесоучастка (лесоучастка)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Красносокольское	-	107	17	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 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 прошлых лет, Бурелом прошлых лет, Короед-типограф

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
107	17	Короед-типограф	Е	5 / 90	-

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 заселения 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	усахающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	17	88	0	0	3	0	4	0	66	0	15

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
107	17	0,1	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
Красноскольское	-	107	17	1,9	СРС	1,9	Е	407	I-й квартал 2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению и/или 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 ;

Дата проведения обследований август 2017 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 август 2017 г.

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_

Ленинградская область  
Красносокольское

Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_

Северо-Западное

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение запаса насаждения											29	30	31	32	Назначенные	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	33					34	
107	17	1,9	3	Запретные полосы лесов			3	Е	85	20	24	ЧВ	0,6	3	214	0	5	0	5	0	10	0	65	0	15	0	612,614,206,218	95	Ветровал прошлых лет,	88	СРС	1,9		
							2	С	10	20	26				5	5	0	5	0	5	0	65	0	15	0	206,218	90	Бурелом прошлых лет,						
							3	Б	85	19	22				10	5	5	0	0	0	0	65	0	15	0	206,218	80	Короед-типограф						
							2	Ос	85	21	28				10	5	0	0	0	0	0	70	0	15	0	206,218	85							
																														Всего		1,9		
																														СРС		1,9		
																														СРВ		0,0		
																														УНД		0,0		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "\*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бачин С.П.

подпись

Дата составления документа

20.09.2017

телефон

(812) 552 73 55

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Северо-Западное - Красносокольское . Квартал 107 . Выдел 17 .Площадь 1,9 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади \_\_\_\_\_ .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧВ ; состав З Е 2 С 3 Б 2 Ос ; возраст 85 ; бонитет 3 ;полнота 0,6 ; запас на га 214 ; возобновление содействие естественному возобновлению  
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет, Бурелом прошлых лет, Короед-типограф

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

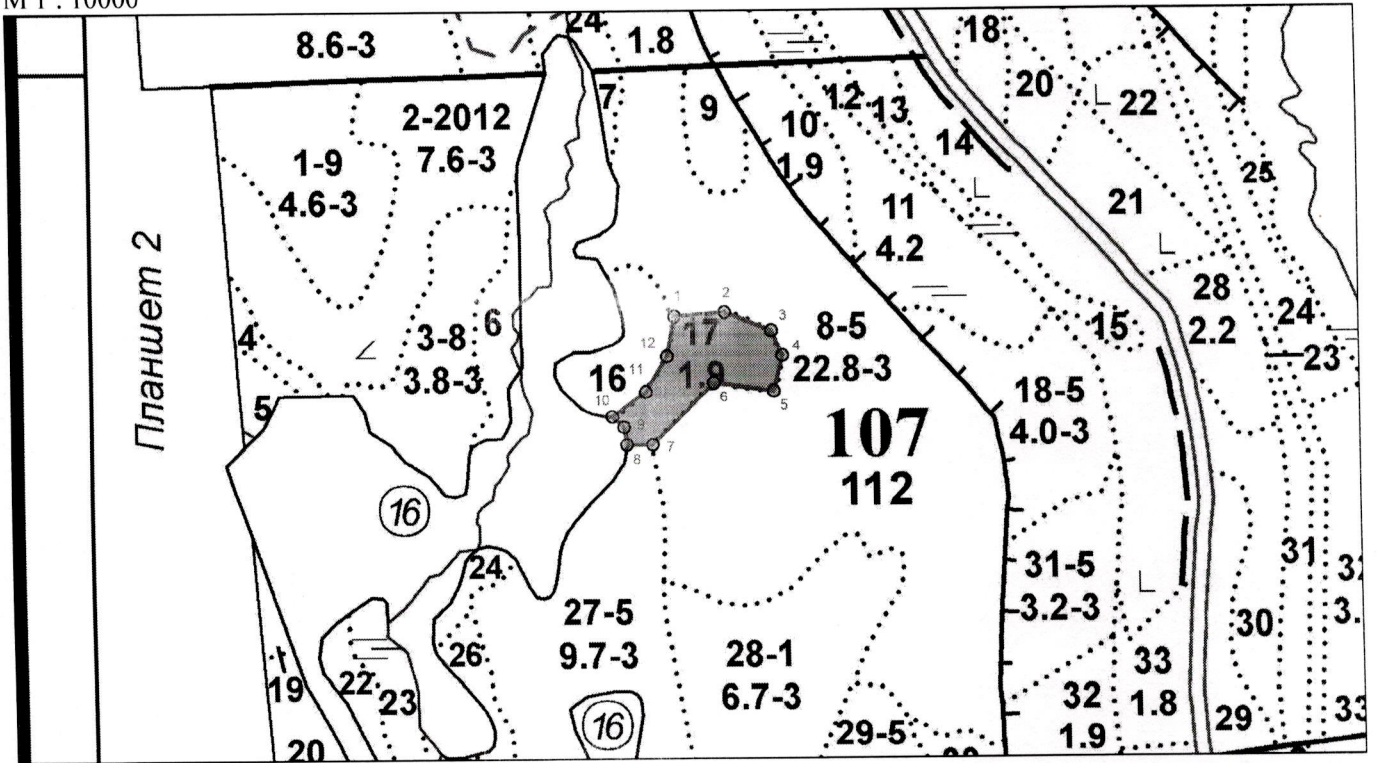
насаждение с утраченной устойчивостью , СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Бачин С.П.подпись Дата составления документа 20.09.2014телефон (812) 552 73 55

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 56' 22.405"	29° 25' 21.66"	СВ 85° 47'	66.9
2 - 3	60° 56' 22.564"	29° 25' 26.104"	ЮВ 69° 26'	66.0
3 - 4	60° 56' 21.814"	29° 25' 30.221"	ЮВ 23° 58'	34.6
4 - 5	60° 56' 20.792"	29° 25' 31.156"	ЮЗ 14° 40'	47.2
5 - 6	60° 56' 19.315"	29° 25' 30.361"	СЗ 82° 26'	80.1
6 - 7	60° 56' 19.656"	29° 25' 25.075"	ЮЗ 45° 15'	115.8
7 - 8	60° 56' 17.02"	29° 25' 19.602"	ЮЗ 90° 00'	34.4
8 - 9	60° 56' 17.02"	29° 25' 17.31"	СЗ 8° 22'	24.1
9 - 10	60° 56' 17.793"	29° 25' 17.076"	СЗ 47° 44'	20.9
10 - 11	60° 56' 18.247"	29° 25' 16.047"	СВ 54° 17'	55.4
11 - 12	60° 56' 19.292"	29° 25' 19.041"	СВ 32° 14'	54.0
12 - 1	60° 56' 20.769"	29° 25' 20.958"	СВ 11° 46'	51.7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бачин С.П. Подпись

Дата составления документа 20.09.2014 Телефон \_\_\_\_\_