

«УТВЕРЖДАЮ»
Начальник отдела охраны и заповедов
Должность
Ф.И.О. Лавровцев В.В.
Дата 03.10.2019

АКТ

лесопатологического обследования №

359-19/47

лесных насаждений

Северо-Западного

лесничества (лесопарка)

Ленинградской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Красноскольское	-	107	10	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 утрачной _____ 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	10	Короед-типограф	Е	5 / 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 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	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	
107	10	95			1	0	3	0	78	0	13	

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	10	0,0	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
Красносокольское	-	107	10	1,9	СРС	1,9	Б	234	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 _____ ;
основная причина повреждения древесины _____ Ветровал прошлых лет, бурелом прошлых лет, короед-типограф _____ ;

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
Красноскольское

Лесничество (лесопарк)

Северо-Западное

Урочище (дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение запаса насаждения											29	30	31	Назначенные		
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				32	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб/га	Число деревьев на проб. шт.	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий встравал	Старый встравал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубес, %	Вид	Площадь, га
107	10	1,9	3	Запретные полосы лесов			5	Б	90	22	24	ЧС	0,4	3	123		20	10	0	0	0	0	0	60	0	10	0	206,208	70	Ветровал прошлых лет, бурелом прошлых лет, короед-типограф	95	СРС	1,9
							5	Ос	90	23	32						20	10	0	0	0	0	60	0	10	0	206,208	70					
							2	Е	100	23	28						0	10	5	5	0	10	0	60	0	10	0	612,614,206,208	85				
							1	С	100	22	26						10	10	0	0	0	10	0	60	0	10	0	206,208	80				
																																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.

Дата составления документа

20.09.2017

подпись



телефон

(812) 552 73 55

Ведомость перече́та деревьёв назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Северо-Западное - Красносокольское . Квартал 107 . Выдел 10 .Площадь 1,9 га, _____

Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади _____ .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 5 Б 5 Ос 2 Е 1 С ; возраст 90 ; бонитет 3 ;полнота 0,4 ; запас на га 123 ; возобновление содействие естественному возобновлению
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет, бурелом прошлых лет, короед-типографФаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания 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

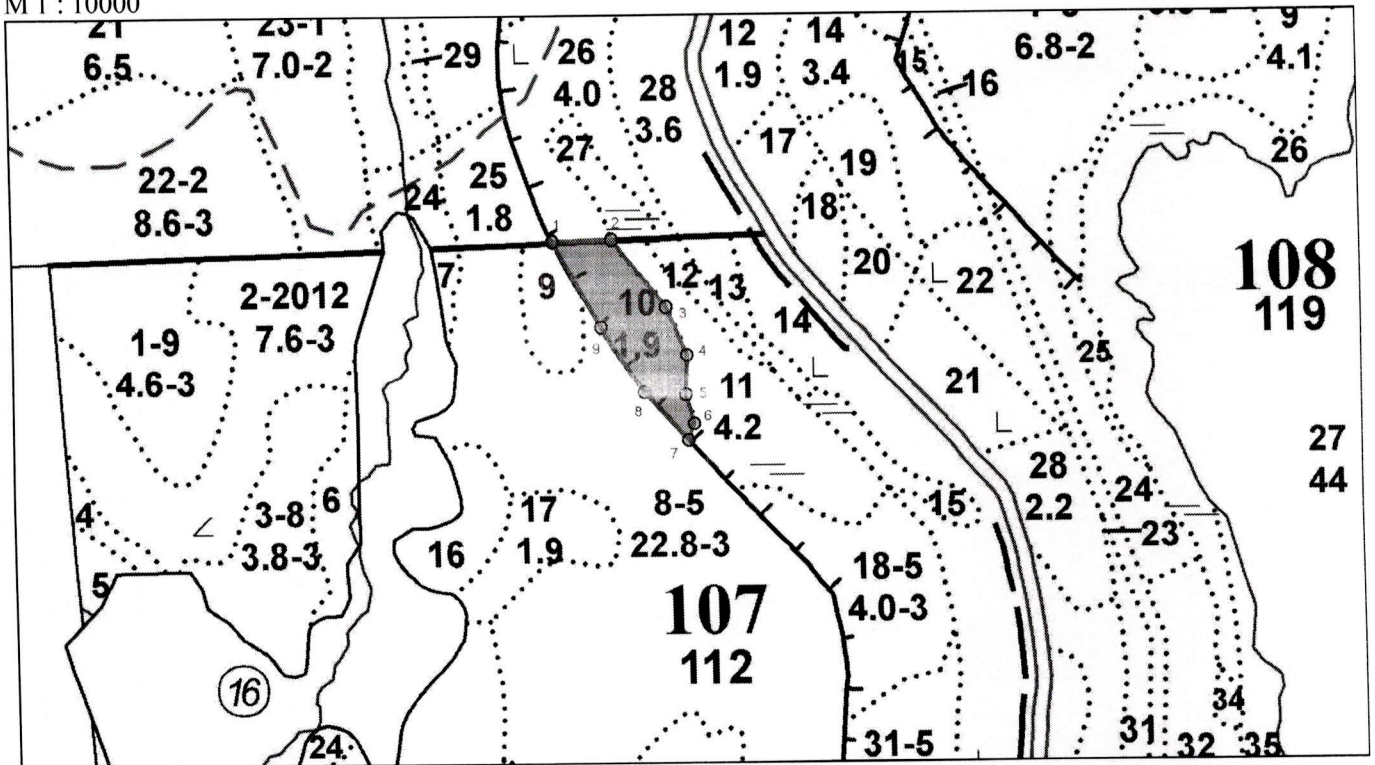
20.09.2014

телефон

(812) 552 73 55


Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 56' 33.189"	29° 25' 25.665"	СВ 88° 33'	78.6
2 - 3	60° 56' 33.253"	29° 25' 30.898"	ЮВ 38° 54'	112.5
3 - 4	60° 56' 30.422"	29° 25' 35.602"	ЮВ 23° 32'	67.3
4 - 5	60° 56' 28.427"	29° 25' 37.391"	ЮЗ 2° 10'	52.8
5 - 6	60° 56' 26.722"	29° 25' 37.258"	ЮВ 15° 45'	40.3
6 - 7	60° 56' 25.467"	29° 25' 37.987"	ЮЗ 19° 59'	23.3
7 - 8	60° 56' 24.759"	29° 25' 37.457"	СЗ 42° 11'	85.9
8 - 9	60° 56' 26.818"	29° 25' 33.614"	СЗ 33° 32'	102.6
9 - 1	60° 56' 29.585"	29° 25' 29.838"	СЗ 29° 22'	127.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Бажин С.П. Подпись 

Дата составления документа 20.09.2014 Телефон _____