

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела охраны и благоустройства  
 Должность  
 Ф.И.О. Добрышев С.А.  
 Дата 14.09.2017

АКТ  
 лесопатологического обследования № 294-17/47  
 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
Джатиевское	-	45	6 .1	0.1
	-	45	8 .1	0.3
	-	45	10 .1	0.1
	-	45	15 .1	0.4
	-	45	18 .1	2.0
	-	45	23 .1	1.9
	-	45	26 .1	0.3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5.1 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, бурелом, 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
45	6.1	Короед-типограф	Е	0,80	-
45	8.1	Короед-типограф	Е	0,70	-
45	10.1	Короед-типограф	Е 85 лет	0,75	-
		Короед-типограф	Е 130 лет	0,70	-
45	15.1	Короед-типограф	Е 85 лет	0,80	-
		Короед-типограф	Е 130 лет	0,70	-
45	18.1	Короед-типограф	Е	0,75	-
45	23.1	Короед-типограф	Е	0,70	-
45	26.1	Короед-типограф	Е	0,60	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных отъем 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 вредителя	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
45	6.1	72			0	0	6	0	66	0	0
45	8.1	60			0	0	0	0	36	0	24
45	10.1	64			0	0	10	0	27	0	27
45	15.1	66			0	0	12	0	27	0	27
45	18.1	71			0	0	0	0	34	0	27
45	23.1	61			0	0	0	0	34	0	27
45	26.1	54			0	0	0	0	28	0	26

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
45	6 .1	0.2	0.3
45	8 .1	0.2	0.3
45	10 .1	0.2	0.3
45	15 .1	0.2	0.3
45	18 .1	0.2	0.3
45	23 .1	0.2	0.3
45	26 .1	0.2	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
Джатиговское	-	45	6 .1	0.1	СРС	0.1	Б	20	II квартал 2018 года
	-	45	8 .1	0.3	СРС	0.3	Е	78	
	-	45	10 .1	0.1	СРС	0.1	Е	27	
	-	45	15 .1	0.4	СРС	0.4	Е	126	
	-	45	18 .1	2	СРС	2	Е	722	
	-	45	23 .1	1.9	СРС	1.9	Е	515	
-	45	26 .1	0.3	СРС	0.3	Е	68		

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 посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2014 ;  
основная причина повреждения древесины Технические вредители ;

Дата проведения обследований август 2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Русин А.А.

Подпись

