

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 31.05.2019

Акт

лесопатологического обследования № 192-ЛБ-19/47

лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Кривковское	-	35	35	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
таксационному описанию. Причины несоответствия:

Соответствует

Ведомость лесных учатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью
причины повреждения: **Короед-типограф (343)**

☒
☐

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф (343)	Е	(отработ. 18,8)	-

Повреждено огнем:

повреждено огнем:							
Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		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
на обследованных участках не выявлено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

2.3 выборке подлежит 17,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____

усыхающих 4,1 (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %;

старого сухостоя 13,2 %;

свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

старого бурелома _____ %;

аварийных - %.

п.31 Приказа МПР от 12.09.16 № 470

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,50

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____

не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дата)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Кривковское	-	35	35	2,5	СРВ	2,5	Е	113	IV-й квартал 2019 года

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 02.04.2019-05.04.2019 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:


Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"-Центр защиты леса

Ленинградской области"

В.В. Яценко

подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое навание лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										заложено пробных площадей	Общая площадь, га
									состав	попона	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	попона	бонитет	запас, куб.м		
Ф																				
ТО																				

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая таксационная характеристика

Причины несоответствия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Яценко

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 2019 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское
Участковое лесничество Кривовское Урочище (дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на проб., шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожжет рубке, %	Наличие насекомых-вредителей								
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотнота	Вонитер		Запас, куб/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом					Старый ветровал	Старый бурелом	Аварийные деревья	Вид	Площадь, га				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
							7	Е	73	22	30	КС	0,60	2	261	630	24,8	31,7	18,8	5,9	18,8							614	75,2	Короед-типограф (343)		17,3				
					Запретные полосы лесов		1	С	110	27	32					69	100,0																			
35	35	2,5	3						2	Б	75	24	22					292	100,0																	
					(ОЗУ)																															
Итого							991	47,3	22,2	13,2	4,1	13,2																							17,3	
																																				52,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "х"
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Яценко
Дата составления документа 20.05.2019
подпись [подпись] телефон (812) 552-73-55

Ведомость перече́та деревьёв назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Приозерское Квартал 35 Выдел 35
Площадь 2,5 га, - .
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 2,50 га
Таксационная характеристика: (сплошной перечет)
тип леса КС; состав 7 Е 1 С 2 Б;
возраст 73; бонитет 2; полнота 0,60; запас 261
возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типограф (343)

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 с нарушенной устойчивостью, СКС - 2,3

намечаемое мероприятие - СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Ященко

подпись 

Дата составления документа

20.05.2019

телефон

(812) 552-73-55

E

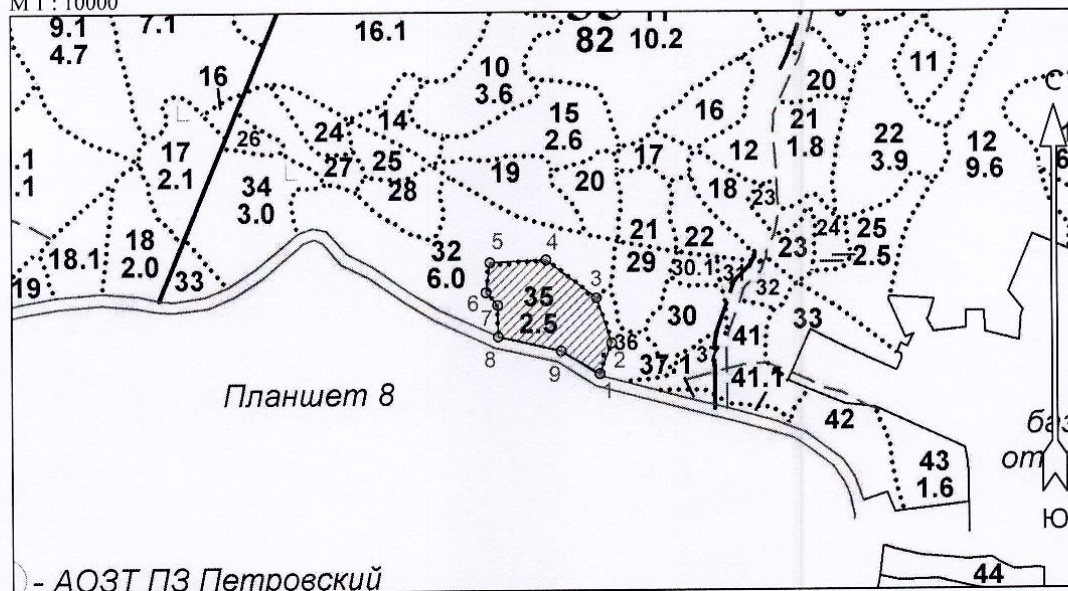
C[illegible]

Б

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
35	сплошной пересчет				2,5

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 38' 40.409"	30° 11' 37.982"	СВ 20° 52'	55.4
2 - 3	60° 38' 42.083"	30° 11' 39.283"	СЗ 17° 58'	80.1
3 - 4	60° 38' 44.547"	30° 11' 37.654"	СЗ 52° 44'	105.7
4 - 5	60° 38' 46.616"	30° 11' 32.106"	ЮЗ 87° 36'	94.0
5 - 6	60° 38' 46.489"	30° 11' 25.914"	ЮЗ 7° 44'	50.7
6 - 7	60° 38' 44.863"	30° 11' 25.464"	ЮВ 42° 17'	28.9
7 - 8	60° 38' 44.171"	30° 11' 26.748"	ЮВ 0° 38'	53.5
8 - 9	60° 38' 42.44"	30° 11' 26.787"	ЮВ 77° 05'	107.9
9 - 1	60° 38' 41.66"	30° 11' 33.722"	ЮВ 59° 04'	75.3

Условные обозначения			
СРВ			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО В.В. Яценко _____ Подпись _____

Дата составления документа _____

Телефон (812)552-73-55 _____