

УТВЕРЖДАЮ:
Должность _____ Председатель комитета
по природным ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 14.05.2019

Акт
лесопатологического обследования № 173-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	-	47	40 (40.1)	5,2 (1,8)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Соответствует

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

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения: Изменение уровня грунтовых вод(антропогенные факторы) (774)

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. 49,4)	-

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; более3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4; более3/4)	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 51,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных (причины назначения)

усыхающих (причины назначения)

свежего сухостоя 17,1 %;

старого сухостоя 34,3 %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала %;

старого бурелома %;

аварийных - %.

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

0,29

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

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	-	47	40	5,2	СРС	1,8	Е	470	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:

создание лесных культур

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 02.04.2018-05.04.2018.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"-Центр защиты леса

Ленинградской области"

В.В. Яценко

подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Приозерское Квартал 47 Выдел 40.1
Площадь 1,8 га, -
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1,80 га
Таксационная характеристика: (сплошной пересчет)
тип леса ДЛ; состав 7 Е 2 С 1 Б + Ос;
возраст 110; бонитет 3; полнота 0,60; запас 261
возобновление создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Изменение уровня грунтовых вод (антропогенные факторы) (774)

Короед-типограф (343)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение с нарушенной устойчивостью, СКС - 3,8

намечаемое мероприятие - СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Ященко

подпись

Дата составления документа

18.04.19

телефон

(812) 552-73-55

E

порода:

5

[illegible]

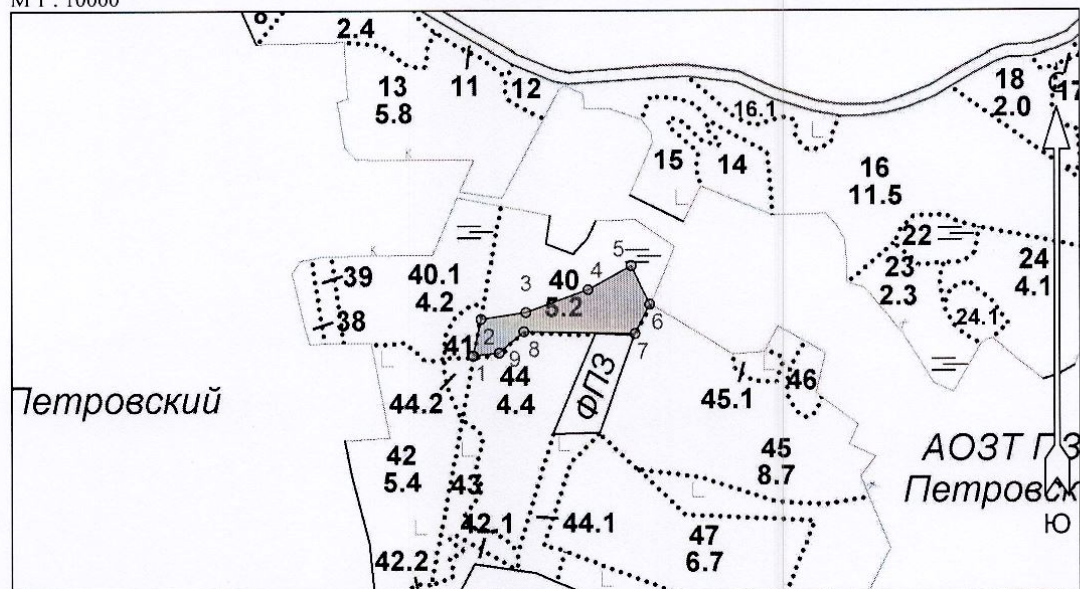
Б

порода:


$$\frac{1}{O_c}$$
[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 38' 05.132"	30° 13' 42.521"	СВ 12° 11'	62.4
2 - 3	60° 38' 07.106"	30° 13' 43.391"	СВ 81° 31'	76.0
3 - 4	60° 38' 07.468"	30° 13' 48.347"	СВ 69° 44'	110.3
4 - 5	60° 38' 08.704"	30° 13' 55.17"	СВ 60° 56'	82.5
5 - 6	60° 38' 10"	30° 13' 59.923"	ЮВ 25° 36'	71.8
6 - 7	60° 38' 07.907"	30° 14' 01.969"	ЮЗ 26° 40'	54.8
7 - 8	60° 38' 06.322"	30° 14' 00.347"	СЗ 88° 57'	185.4
8 - 9	60° 38' 06.432"	30° 13' 48.119"	ЮЗ 49° 20'	54.3
9 - 1	60° 38' 05.288"	30° 13' 45.403"	ЮЗ 83° 38'	43.5

Условные обозначения			
СРС			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО В.В. Ященко _____ Подпись _____

Дата составления документа 18.04.19 Телефон (812)552-73-55 _____