

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 21.11.2019

Акт

лесопатологического обследования № 533-ЛВ-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
Вуоксинское	-	230	46 (46.1)	0,4 (0,1)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Соответствует

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

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☒

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения: Ветровал прошлых лет (821)

Бурелом прошлых лет (822)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
на обследованных участках не выявлено			

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 61,3 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - (причины назначения)

сильно ослабленных - (причины назначения)

усыхающих - (причины назначения)

свежего сухостоя %;

старого сухостоя %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого ветровала 24,1 %;

старого бурелома 37,2 %;

аварийных - %.

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

0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,5

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
Вуоксинское	-	230	46	0,4	СРС	0,1	С	29	IV-й квартал 2020 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, сохранение подроста

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2010 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 27 сентября 2019 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"-Центр защиты леса

Ленинградской области"

А.В. Петров

подпись

№ 533-1В-19/47

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Приозерское Квартал 230 Выдел 46.1
Площадь 0,1 га, - .
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади га
Таксационная характеристика: (сплошной перечет)
тип леса ЧС ; состав 9 С 1 Е + Б + Ос ;
возраст 110 ; бонитет 3 ; полнота 0,7 ; запас 291
возобновление Подрост: 10Е 40 лет, высота 5.0 м, 2.0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Ветровал прошлых лет (821) Бурелом прошлых лет (822)

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 - 4,4
намечаемое мероприятие - СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

А.В. Петров

подпись



Дата составления документа

06.11.19

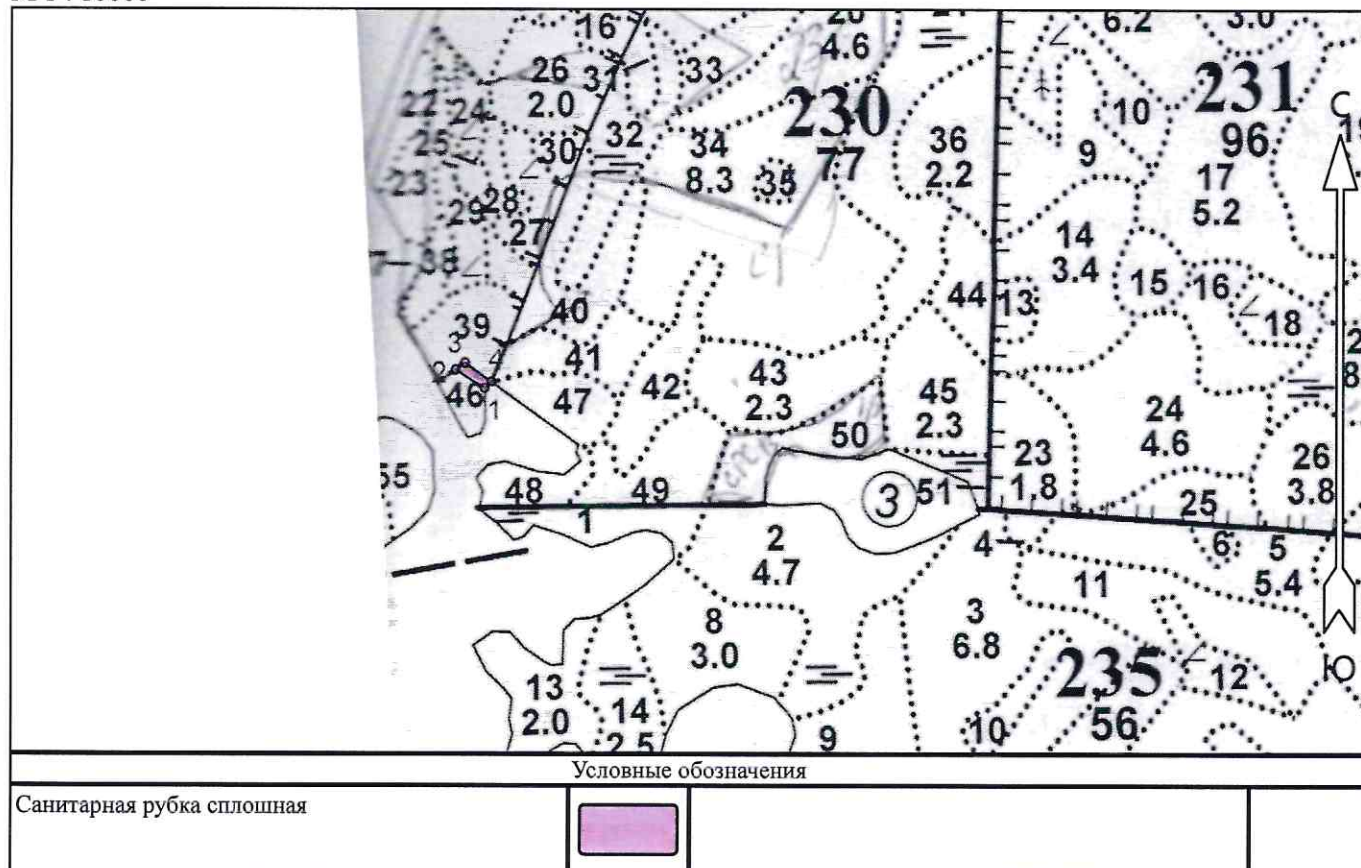
телефон

(812) 552-73-55

[illegible][illegible]

Абрис участка
Призерское лесничество
Вуоксинское участковое лесничество
кв. 230 выд. 46 площадь 0,1 га.

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта					
	№ ленты (площадки)	Географические координаты		Длина, м	Ширина, м	Площадь, га
		Широта	Долгота			
46	(сплошной перечет)					0,1

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 49' 59.22177"	29° 43' 33.61167"	СЗ 57° 53'	46
2 - 3	60° 50' 00.00673"	29° 43' 31.04492"	СВ 55° 53'	15
3 - 4	60° 50' 00.28511"	29° 43' 31.88783"	ЮВ 55° 31'	42
4 - 1	60° 49' 59.50729"	29° 43' 34.21097"	ЮЗ 45° 39'	13

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог А.В. Петров _____ Подпись *Петров*

Дата составления документа 06.11.19

Телефон (812)552-73-55 _____