

УТВЕРЖДАЮ:

Должность _____ Председатель комитета
по природным ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 06.08.2019

Акт

лесопатологического обследования №

285-МЕ-19/47

лесных насаждений _____ Бокситогорского 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
Шидрозерское	-	98	49 (49.1)	10 (5,9)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 5,9 _____ 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: Старый ветровал (821), свежий ветровал (881)
бурелом старый (822), бурелом свежий (882).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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 77,7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)
сильно ослабленных (причины назначения)
усыхающих (причины назначения)
свежего сухостоя %;
старого сухостоя %;
свежего ветровала 28,0 %;
свежего бурелома 14,8 %;
старого ветровала 17,8 %;
старого бурелома 17,1 %;
аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,2

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
Шидрозерское	-	98	49	10	СРС	5,9	Е	708,00	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

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014-2015 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители

Дата проведения обследований 17 июля 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"-Центр защиты леса

Ленинградской области"

Яценко В.В.

подпись



[illegible]

||*||

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ященко В.В.

Дата составления документа

ПОДПИСЬ

(812) 552-73-55

телефон

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Бокситогорское Квартал 98 Выдел 49.1
Площадь 5,9 га, -
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади га
Таксационная характеристика:
тип леса ЧС ; состав 4 Е 1 С 3 Б 2 Ос ;
возраст 42 ; бонитет 3 ; полнота 0,8 ; запас 120
возобновление создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Старый ветровал (821), свежий ветровал (881)
бурелом старый (822), бурелом свежий (882).

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 - 4,5
намечаемое мероприятие - СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

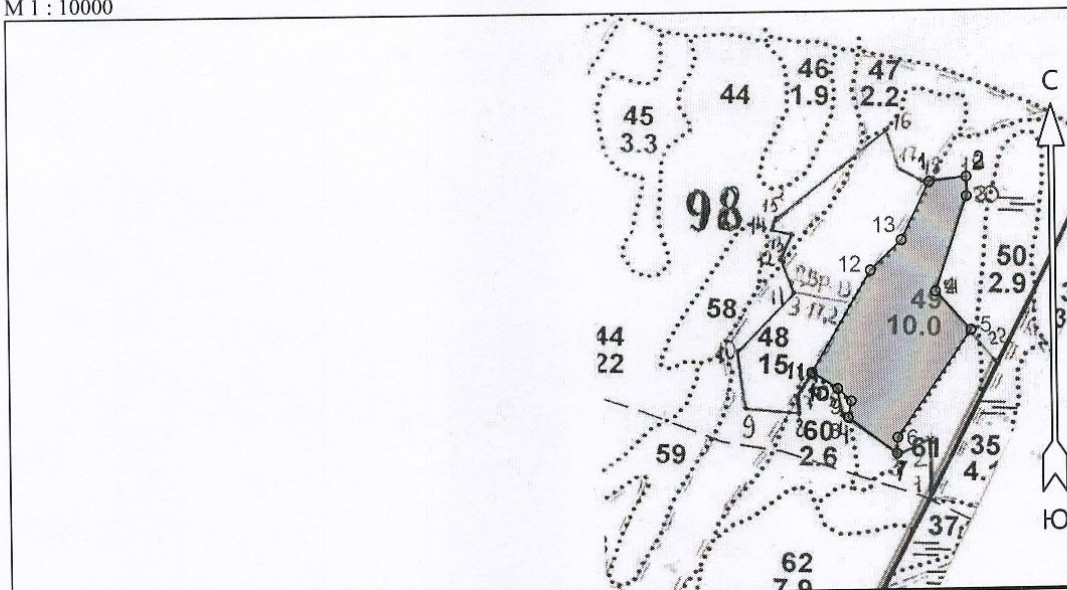
Яценко В.В. подпись

Дата составления документа 24.07.2015 телефон (812) 552-73-55

[illegible][illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Условные обозначения

СРС

№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта					
	№ ленты (площадки)	Географические координаты		Длина, м	Ширина, м	Площадь, га
		Широта	Долгота			
49 (49.1)						5,8

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
1 - 2	59° 54'	35° 24'	СВ 82° 35'	62.7	31.51391"	02.16708"
	41.75788"	15.10657"			59° 54'	35° 24'
2 - 3	59° 54'	35° 24'	ЮВ 0° 00'	32.8	37.05802"	08.65708"
	42.01976"	19.11483"			59° 54'	35° 24'
3 - 4	59° 54'	35° 24'	ЮЗ 18° 55'	166.0	38.64927"	12.02535"
	40.95782"	19.11483"				
4 - 5	59° 54'	35° 24'	ЮВ 41° 55'	88.2		
	35.87902"	15.64317"				
5 - 6	59° 54'	35° 24'	ЮЗ 34° 35'	220.3		
	33.75515"	19.44512"				
6 - 7	59° 54'	35° 24'	ЮЗ 3° 01'	27.2		
	27.89144"	11.38086"				
7 - 8	59° 54'	35° 24'	СЗ 52° 45'	102.1		
	27.01419"	11.28878"				
8 - 9	59° 54'	35° 24'	СВ 11° 19'	28.7		
	29.0131"	06.04621"				
9 - 10	59° 54'	35° 24'	СЗ 46° 51'	31.3		
	29.92296"	06.40901"				
10 - 11	59° 54'	35° 24'	СЗ 57° 06'	51.1		
	30.61553"	04.93587"				
11 - 12	59° 54'	35° 24'	СВ 30° 25'	198.8		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Яценко В.В. Подпись

Дата составления документа 24.07.2019 Телефон (812) 552-73-55