

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 31.05.2019

### АКТ

лесопатологического обследования №

206 - 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
Кривковское	-	81	16 ( 16.1 )	7,7 ( 0,5 )

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,5

га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Соответствует

Ведомость лесных угодков 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)  
Ветровал свежий (881) 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:

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 66,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных (причины назначения)

сильно ослабленных (причины назначения)

усыхающих (причины назначения)

свежего сухостоя %;

старого сухостоя %;

свежего ветровала 8,5 %;

свежего бурелома 15,5 %;

старого ветровала 23,0 %;

старого бурелома 19,0 %;

аварийных - %.

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

0,27

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	-	81	16	7,7	СРС	0,5	С	190	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 02.04.2019-05.04.2019 .

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

Ф	ТО	Источник данных	Год проведения лесосудроства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое наааначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	таксационная характеристика												заложено пробных площадей	количество, шт.	общая площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб.м																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

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 Кривковское 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 пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлесит рубке, %	Назначенные мероприятия			
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотота	Бонитет		Запас, км/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	Аварийные деревья	СРС	0,5
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
81	16	7,7	3	Запретные полосы лесов	( 16.1 )	0,5	7	С	100	27	30	КС	0,80	1	380		30,0	10,0					5,0	10,0	20,0	25,0	-	205,206,217,218	70,0	Ветровал прошлых лет (821) Бурелом прошлых лет (822) Ветровал свежий (881) Бурелом свежий (882)	42,0	СРС	0,5
	2	Е	100				27	30									10,0	10,0				20,0	50,0	5,0	5,0		205,206,217,218	90,0	16,0				
	1	Б	90				27	22									20,0					10,0	60,0	5,0	5,0		205,206,217,218	80,0	8,0				
Итого							0,5									25,0	9,0					8,5	23,0	15,5	19,0	-				75,0		66,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Яценко  
Дата составления документа 20.05.2019

подпись  
телефон

(812) 552-73-55

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) Приозерское Квартал 81 Выдел 16.1  
Площадь 0,5 га, - .  
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,50 га  
Таксационная характеристика: (сплошной перечет)  
тип леса КС; состав 7 С 2 Е 1 Б;  
возраст 100; бонитет 1; полнота 0,80; запас 380  
возобновление создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

Ветровал свежий (881) 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 - 3,8

намечаемое мероприятие - СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

В.В. Яценко

подпись 

Дата составления документа

26.05.2019

телефон

(812) 552-73-55

Порода		
--------	--	--

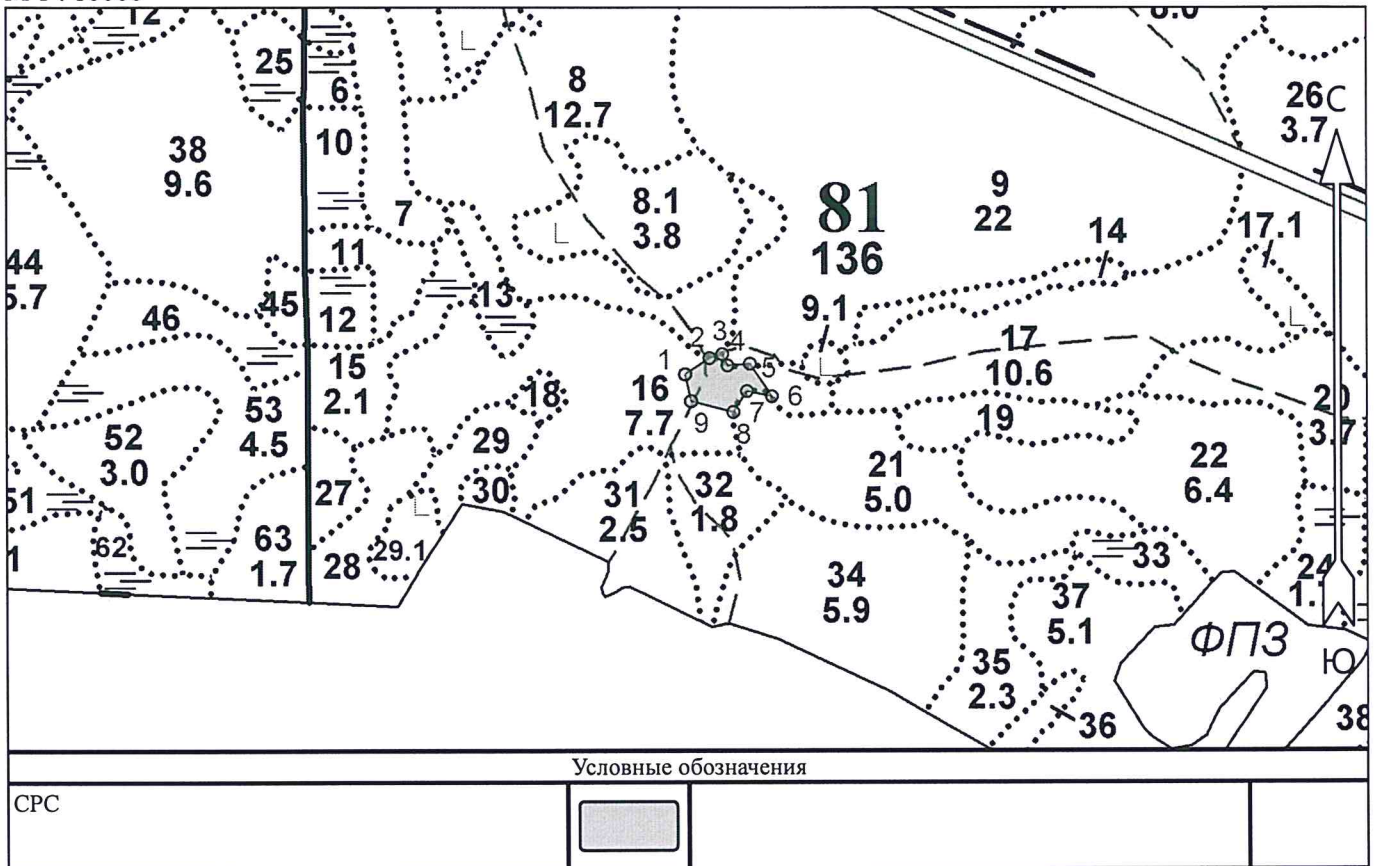
Порода		
--------	--	--

[illegible]



Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 36' 19.7499"	30° 19' 01.96619"	СВ 56° 15'	38.4
2 - 3	60° 36' 20.43966"	30° 19' 04.06943"	СВ 72° 46'	17.5
3 - 4	60° 36' 20.60725"	30° 19' 05.16965"	ЮВ 24° 47'	16.5
4 - 5	60° 36' 20.1231"	30° 19' 05.62492"	СВ 85° 31'	29.5
5 - 6	60° 36' 20.19758"	30° 19' 07.55979"	ЮВ 33° 41'	51.9
6 - 7	60° 36' 18.80098"	30° 19' 09.45672"	СЗ 78° 07'	33.5
7 - 8	60° 36' 19.02444"	30° 19' 07.29422"	ЮЗ 32° 52'	32.9
8 - 9	60° 36' 18.13062"	30° 19' 06.11812"	СЗ 75° 28'	57.1
9 - 1	60° 36' 18.59369"	30° 19' 02.47757"	СЗ 12° 25'	36.1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог В.В. Яценко \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 20.05.2019 \_\_\_\_\_ Телефон (812)552-73-55 \_\_\_\_\_