

«УТВЕРЖДАЮ»

Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области

Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 14.12.2018

### АКТ

лесопатологического обследования № ГК-144-18/47  
лесных насаждений Приозерского лесничества

Ленинградская область  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

#### Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Ларионовское	-	6	18	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

## 2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Несоответствие таксационных характеристик: Состав, Запас >20%

### Неточность Т.О.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.



Ветровал, бурелом

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость ( % заселенных/отработанных деревьев )	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная )
---------	-------	---------------	--------	--	--

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём 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
1			2	3	4	5	6	7	8
На обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость поврежденных деревьев	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
На обследованных участках не выявлено					

### 1.3 Подлежит выборке:

1.3 Подлежит выборке:											
Квартал	Выдел	% деревьев, подлежащих рубке									
		% выборки	ослабленные	в том числе:							
				сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом
6	18	74	0	0	0	0	0	0	53	0	21

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждений
6	18	0,10	Не лимитируется

### Заключение :

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ларионовское	-	6	18	3,1	СРВ	3,1	Б	184	3кв.2019г.

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Квартал 6 Выдел 18 - Не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременная очистка лесосек от порубочных остатков, вывозка заготовленной древесины с делянок и лесных складов до начала активности энтомовредителей, лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2011-2014 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал, бурелом

Дата проведения обследований Октябрь 2018г. .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита "Центр защиты леса Ленинградской области"

ФИО Беляев Д.Ю.

Подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесосурейств	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ТО Ф	2014	6	18	3,1	3	Особо защитные участки лесов		3,1	6Б20с2С	Б	85	23	26	ТТ	С4	0,4	3	131(25)		
									Погибшая часть древостоя 6Б20с2С											
									6Б20с2С	Б	85	23	26	ТТ	С4	0,4	3	80	Г	3,1

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Полнота 0\* - погибший древостой, еденичные жизнеспособные деревья

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Беляев Д.Ю.

подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Октябрь 2018г.


Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское  
Участковое лесничество Ларионовское 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	Поделжит рубке, %	Назначенные мероприятия															
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет		Запас, км/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом							Старый бурелом	Аварийные деревья												
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												
Всего на выделе																	26	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	21		74															
6	18	3,1				3,1	6	Б	85	23	26	ТТ	0,4	3	80	*	25	0	0	0	0	0	0	0	55	0	20		75																
							2	Ос	85	23	30						20	0	0	0	0	0	0	55	0	25	206, 218	80																	
							2	С	85	21	28						35	0	0	0	0	0	0	45	0	20		65																	
																	Ветровал, бурелом										80																		
																	Ветровал, бурелом										65																		

# Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область		
Лесничество (лесопарк)	Приозерское	Квартал	6 Выдел <u>18</u>
Площадь	<u>3,1</u> га,		
Номер очага вредных организмов	-	Размер пробной площади	<u>3,1</u> га
Таксационная характеристика :			
тип леса	ТТ	состав	Погибшая часть древостоя 6Б20с2С ; возраст <u>85</u> ; бонитет <u>3</u>
полнота	<u>0,4</u>	; запас на га <u>80</u>	; возобновление <u>Не требуется</u>
Время и причина ослабления лесного насаждения :			
Ветровал, бурелом более 50%			

Тип очага вредных организмов : (хронический, эпизодический, отсутствует)  
Фаза развития очага : (отсутствует, нарастания численности, собственно вспышка, кризис )  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :  
Насаждение с нарушенной устойчивостью, проектируемое мероприятие - Выборочная рубка санитарная  
СКС 3,96  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :  
ФИО Беляев Д.Ю. Подпись   
Дата составления документа "15" 11 2018г. Телефон 8 (812) 552-73-55

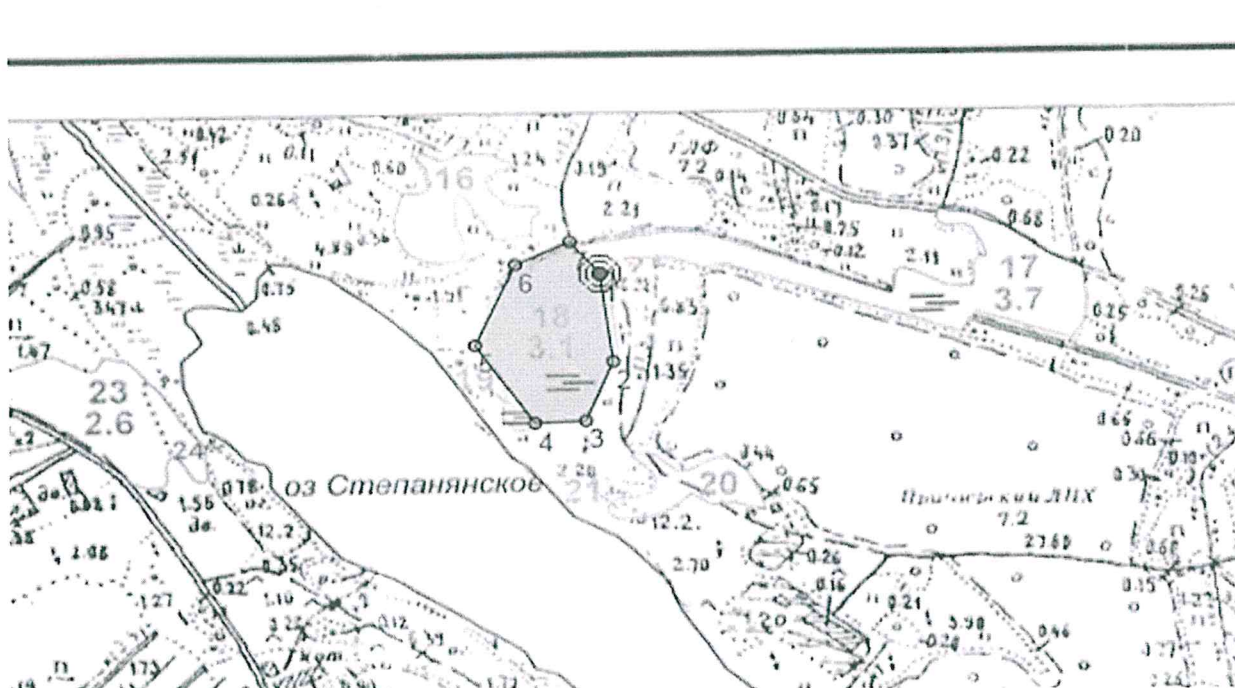
[illegible][illegible]



М 1:10000

Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка



Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина, м
1 - 2	61.065919	29.789575	ЮВ	8°	126
2 - 3	61.06479942	29.78987949	ЮЗ	22°	92
3 - 4	61.0640334	29.78924006	ЮЗ	87°	64
4 - 5	61.06400393	29.78805255	СЗ	34°	135
5 - 6	61.06500566	29.7866519	СВ	24°	126
6 - 7	61.06603685	29.78759582	СВ	65°	76
7 - 1	61.06633148	29.78887468	ЮВ	39°	59

Условные обозначения



Выборочная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Беляев Д.Ю.

Подпись

Дата составления документа

"15" 11

2018г. Телефон 8 (812) 552 73 55