

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
по природным ресурсам Ленинградской области
 Ф.И.О. Немчинов П.А.
 Дата 13.08.2020

Акт
лесопатологического обследования № ГК-14И-18/47

лесных насаждений Приозерское 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
Ларионовское	-	6	18	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует _____ (не соответствует)

Причины несоответствия :

Неточность Т.О.

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

2.2 Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью ■

с утраченной устойчивостью □

Причины повреждения:

Ветровал (821), бурелом (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 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:

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

2.3 Выборке подлежит

74,0

% деревьев,

в том числе:

ослабленных

-

(причины назначения)

сильно ослабленных

-

(причины назначения)

усыхающих

0

(причины назначения)

-

свежего сухостоя

0

%;

старого сухостоя

0

%;

свежего ветровала

0

%;

свежего бурелома

0

%;

старого ветровала

53

%;

старого бурелома

21

%;

аварийных

-

%;

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

0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

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	183	3 кв.2020г.

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 Технические вредители, древоразрушающие грибы

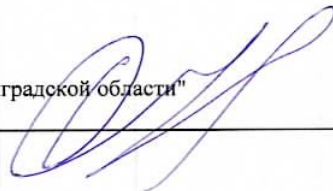
Дата проведения обследований 13 августа 2018г. .

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	2014	6	18	3,1	3	Особо защитные участки лесов		3,1	6Б2Ос2С / Погибшая часть древостоя 6Б2Ос2С	Б	85	23	26	ТТ	С4	0,4	3	131/25	1	3,1
Ф									6Б2Ос2С	Б	85	23	26	ТТ	С4	0,4	3	80		

Причины несоответствия:

Примечание:

Дата проведения ЛПО 13 августа 2018г.

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Полнота 0* - погибший древостой, едичные жизнеспособные деревья

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Беляев Д.Ю.

подпись

Неточность Т.О.



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Август 2018г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Приозерское
Участковое лесничество Ларионовское Урочище (дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Защитные леса				Лесовос. назначения 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	Подлежит 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 сухойстой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Вид	Площадь, га								
6	18	3,1																																	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "**"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Белиев Д.Ю. подпись

Дата составления документа "20" 07 2020г. телефон 8 (812) - 552 - 73 - 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) _____ Приозерское, Ларионовское Квартал 6 Выдел 18
Площадь 3,1 га, _____
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 3,1 га.
Таксационная характеристика : (Глазомерная таксация)
тип леса ТТ ; состав 6Б2Ос2С ; возраст 85 ; бонитет 3 ;
полнота 0,4 ; запас на га 80
; возобновление -
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.

Дата составления документа " 30 " 04 2020г. Телефон _____

Подпись _____

8 (812) 552 73 55

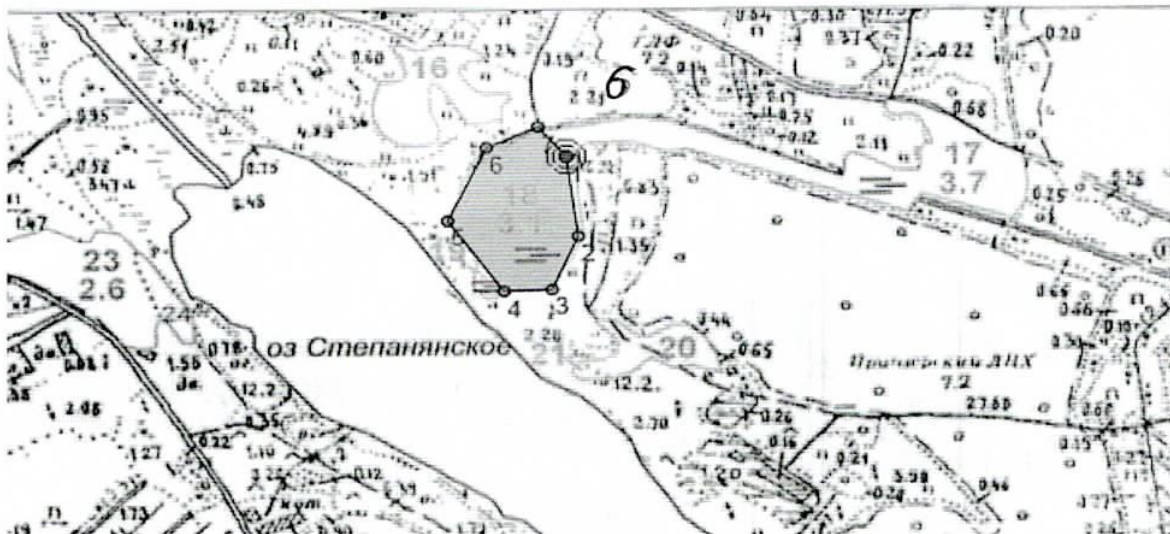
[illegible]

М 1:10000

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
№ ГК-14И-18/47

Абрис участка

Приозерское лесничество, Ларионовское участковое лесничество. Кв. 6, выд. 18, площадь 3,1 га.



№ выдела	Круговые площадки пересчета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
18					3,1

Номера точек	Координаты		Румбы линий		Длина,м
1	Естественный сервитут				
Обследуемый участок					
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 санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Беляев Д.Ю. Подпись

Дата составления документа "30" 07 2020г. Телефон 8 (812) 552 73 55