

«УТВЕРЖДАЮ»  
Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области  
Ф.И.О. П.А. Немчинов  
Дата 14.12.2018

АКТ  
лесопатологического обследования № ГЛ-360И-18/47  
лесных насаждений Северо-Западного лесничества (лесопарка)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Селезневское	-	8	5	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Соответствует

таксационному описанию.

Причины несоответствия :

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

2.2 Состояние насаждений:

устойчивое

Причины повреждения:

Старый ветровал (821)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
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	Ожег корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более3/4)	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)
1	2	3	4
на обследованных участках не выявлено			

2.3 Выборке подлежит 

1,2

 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

%;

(причины назначения);

сильно ослабленных

%;

(причины назначения);

усыхающих

%;

(причины назначения);

свежего сухостоя

%;

в том числе:

свежего ветровала

%;

свежего бурелома

%;

старого ветровала

0,6

 %;

в том числе:

старого бурелома

%;

старого сухостоя

0,6

 %;

аварийных

-

 %.

\* Согласно п.31 Приказа МПР РФ от 12.09.2016 № 470 "Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев ... 3 - 4 категорий состояния...при повреждении корневой губкой...деревьев осины - при повреждении осиновым трутовиком...деревьев хвойных пород, имеющих ...поселение стволовых вредителей, занимающее более половины окружности ствола."

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

0,593

.

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
Селезневское	-	8	5	0,4	СОМ не требуется	-	-	-	-

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

2012-2014

;

основная причина повреждения древесинытехнические вредители, древоразрушающие грибы;

Дата проведения обследований

сентябрь 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

А.В. Петров

Подпись

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных		Таксационная характеристика																			Заложено пробных площадей	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
ТО	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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		
Ф																						

Примечание:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:  
кв. 8 выд. 5 -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
А.В. Петров

подпись 



## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Северо-Западное - Селезневское . Квартал 8 . Выдел 5 .Площадь 0,4 га, - .Номер очага вредных организмов - . размер пробной площади 0,4 (сплошной пересчет)

Таксационная характеристика:

тип леса ДЛ ; состав 3 С 2 Е 5 Б ; возраст 70 ; бонитет 3 ;полнота 0,60 ; запас на га 181 ; возобновление - .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Старый ветровал (821)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 :

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,148Насаждение устойчивое СОМ не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

А.В. Петровподпись 

Дата составления документа

29.11.2018

телефон

(812) 552 73 55

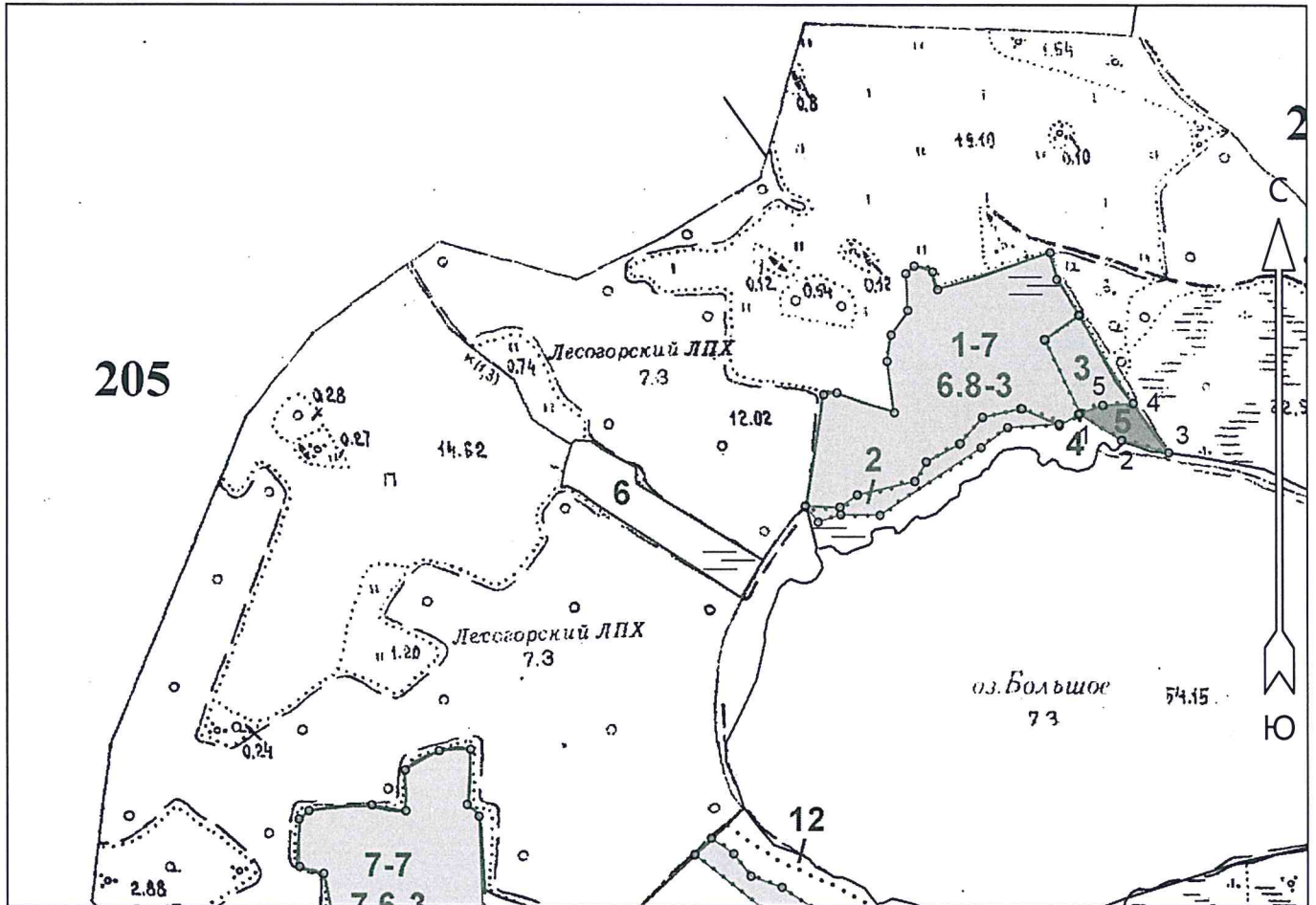


[illegible]

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59° 31' 26.396"	29° 26' 52.388"	ЮВ 58° 17'	68
2 - 3	59° 31' 25.236"	29° 26' 56.091"	ЮВ 75° 16'	67
3 - 4	59° 31' 24.685"	29° 27' 00.218"	СЗ 35° 27'	84
4 - 5	59° 31' 26.886"	29° 26' 57.129"	ЮЗ 85° 55'	42
5 - 1	59° 31' 26.791"	29° 26' 54.487"	ЮЗ 70° 04'	36

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.В. Подпись

Дата составления документа 29.11.2018 г. Телефон (812)552-73-55