

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 14 .12.2018

АКТ
лесопатологического обследования № ПК-561И-18/48
лесных насаждений Учебно-опытного лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Лисинское	-	206	71	3,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

Соответствует

таксационному описанию.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

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

2.2 Состояние насаждений:

с нарушенной

устойчивостью

Старый ветровал (821), старый бурелом (822)

Причины повреждения:

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 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
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 16 % деревьев,

в том числе:

ослабленных

сильно ослабленных

усыхающих

свежего сухостоя

в том числе:

свежего ветровала

свежего бурелома

старого ветровала

в том числе:

старого бурелома

старого сухостоя

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 0,506 .
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 (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
Лисинское	-	206	71	3,7	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 древесины

технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований

октябрь 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Т.В. Троицкая

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных						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																				

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

Причины несоответствия:
кв. 206 выд. 71 -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Т.В. Троицкая

подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2018 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Учебно-опытное

Участковое лесничество Лисинское Урочище (дача) -

Участковое лесничество										Лесничество										Лес										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование										Лесопользование									
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Т.В. Троицкая

подпись

Дата составления документа

(812) 552 73 55

телефон

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Учебно-опытное - Лисинское . Квартал 206 . Выдел 71 .Площадь 3,7 га, -Номер очага вредных организмов - . размер пробной площади 3,7 (реласкопические площадки)
5 шт.

Таксационная характеристика:

тип леса КС ; состав 5 Е 2 Е 1 С 2 Б + Л ; возраст 80 ; бонитет 2 ;полнота 0,60 ; запас на га 270 ; возобновление -
-

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Старый ветровал (821), старый бурелом (822)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 - 1,7675Насаждение с нарушенной устойчивостью COM не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Т.В. Троицкаяподпись Дата составления документа 28/11/18телефон (812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев

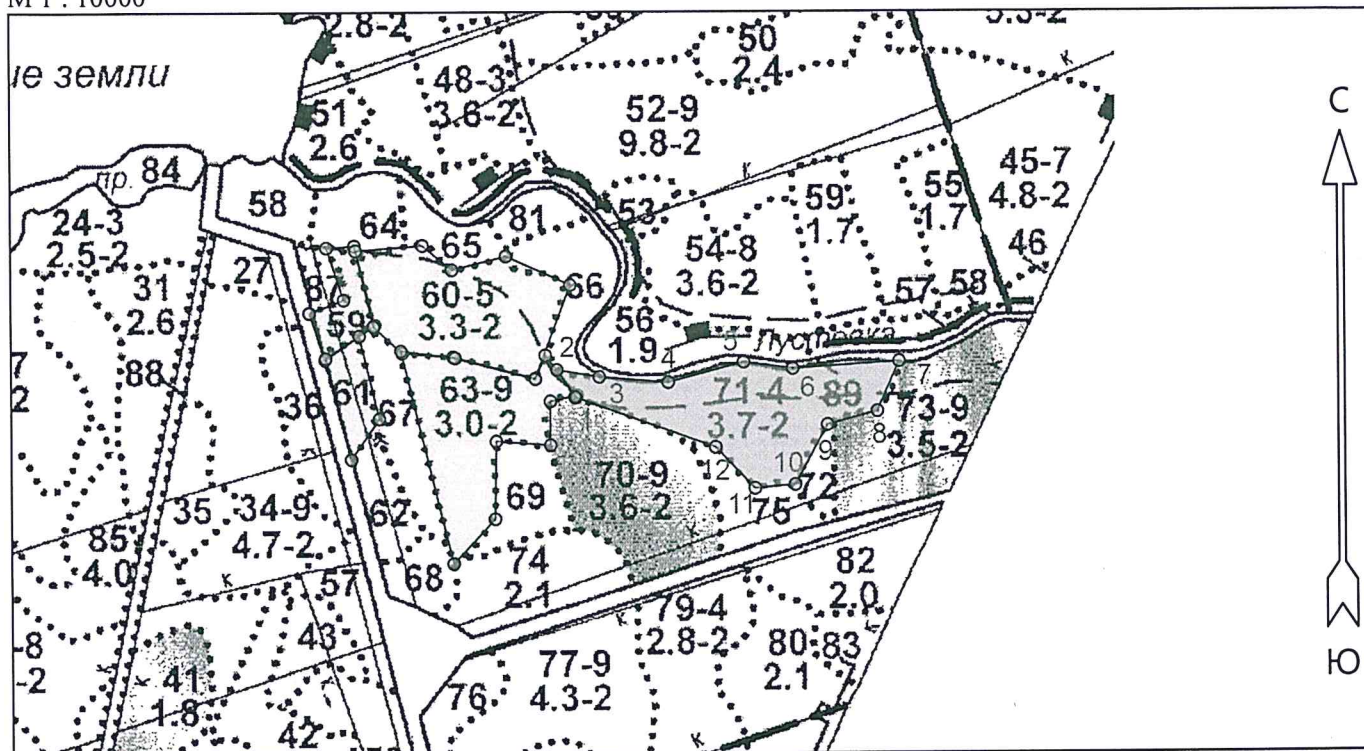
Порода	E	80																
номер реласк. площадки	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	9												2				11	18
2	10												2				12	17
3	20												1				21	5
4	11												1				12	8
5	9												1				10	10
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
Итого, Σ	59												7				66	11
Итого, %	89												11				100	11
Итого, м³	435,7												53,85				490	11
Итого % от м³	89												11				100	

Порода	E	170																
номер реласк. площадки	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	1												2				3	67
2	2												1				3	33
3	4												1				5	20
4	3																3	
5	3																3	
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
Итого, Σ	13												4				17	24
Итого, %	76												24				100	24
Итого, м³	144,3												45,55				190	24
Итого % от м³	76												24				100	

[illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59° 25' 03.443"	30° 42' 01.79"	СЗ 34° 25'	44.3
2 - 3	59° 25' 04.624"	30° 42' 00.199"	ЮВ 80° 26'	56.9
3 - 4	59° 25' 04.318"	30° 42' 03.768"	ЮВ 85° 16'	90.3
4 - 5	59° 25' 04.077"	30° 42' 09.488"	СВ 75° 02'	102.2
5 - 6	59° 25' 04.931"	30° 42' 15.766"	ЮВ 82° 13'	64.9
6 - 7	59° 25' 04.646"	30° 42' 19.851"	СВ 86° 08'	140.4
7 - 8	59° 25' 04.953"	30° 42' 28.752"	ЮЗ 23° 55'	71.8
8 - 9	59° 25' 02.83"	30° 42' 26.903"	ЮЗ 75° 00'	67.9
9 - 10	59° 25' 02.262"	30° 42' 22.732"	ЮЗ 28° 31'	89.3
10 - 11	59° 24' 59.724"	30° 42' 20.023"	ЮЗ 84° 52'	53.0
11 - 12	59° 24' 59.571"	30° 42' 16.669"	СЗ 43° 32'	74.6
12 - 1	59° 25' 01.321"	30° 42' 13.401"	СЗ 70° 11'	195.6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Троицкая _____ Подпись _____

Дата составления документа 22.01.18 _____ Телефон (812)552-73-55 _____