

УТВЕРЖДАЮ:

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

**АКТ**  
**лесопатологического обследования № ГК-539И-18/47**

лесных насаждений Учебно-опытного 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
Лисинское	-	105	27	1,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Ведомость лесных учатков с выявленным несоответствием таксационным описаниям  
приведена в приложении 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐  
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения: \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит \_\_\_\_\_ -

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
Лисинское	-	105	27	1,3	СОМ не требуется	-	-	-	-

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований 17 сентября 2018 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"- "Центр защиты леса

Ленинградской области"

Троицкая Т.В.

подпись





Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2018 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Учебно-опытное  
Участковое лесничество Лисинское Урочище (дача)

105	27	1,3	Защитные	Ценные леса, имеющие научное или историко-культурное значение (ООПТ заказник Лисинский)		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					
							Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Состав	Порода		Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотнота	Бонитет	Запас, куб/га	Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные				Усыхающие	Свежий сухойстой	Старый сухойстой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья	Вид	Площадь, га
						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		COM не требуется	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В. \_\_\_\_\_

Дата составления документа 30.07.2018 \_\_\_\_\_

подпись \_\_\_\_\_

телефон (812) 552-73-55 \_\_\_\_\_



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) Учебно-опытное Квартал 105 Выдел 27  
Площадь 1,3 га, -  
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1,30 га  
Таксационная характеристика: (сплошной пересчет)  
тип леса ; состав посёлок ;  
возраст - ; бонитет - ; полнота - ; запас -  
возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:


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:

СКС - 0,0

намечаемое мероприятие - COM не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Троицкая Т.В.

подпись



Дата составления документа

30.07.2020

телефон

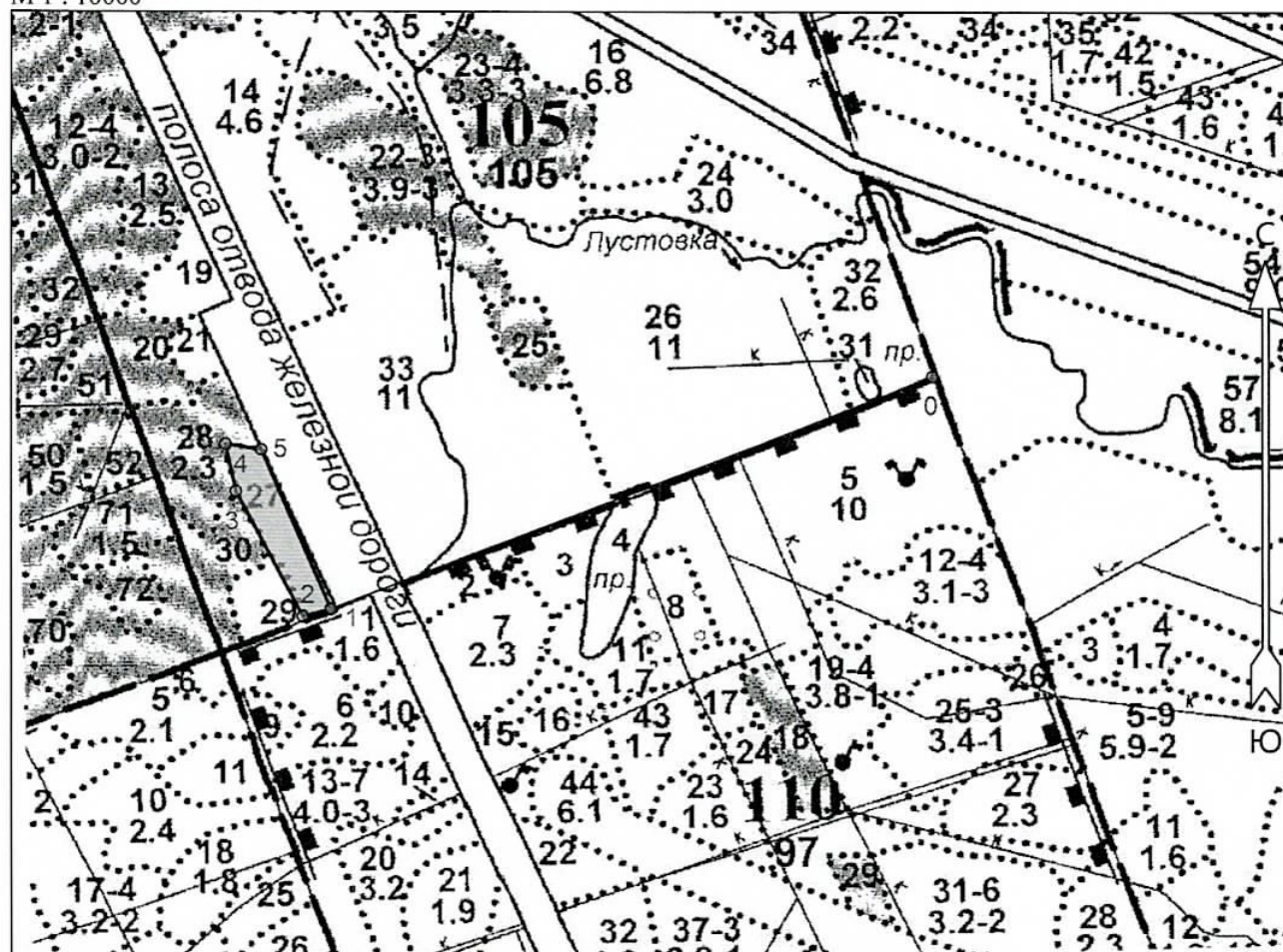
(812) 552-73-55

--	--


[illegible]

Абрис участка  
Учебно-опытное лесничество  
Лисинское участковое лесничество  
кв. 105, выд. 27, площадь 1,3 га

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
27					1,3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	59° 25' 38.397"	30° 39' 53.083"	ЮЗ 68° 09'	908.1
1 - 2	59° 25' 27.469"	30° 38' 59.492"	ЮЗ 75° 51'	40.4
2 - 3	59° 25' 27.149"	30° 38' 56.999"	СЗ 27° 05'	207.1
3 - 4	59° 25' 33.112"	30° 38' 51.004"	СЗ 11° 59'	70.7
4 - 5	59° 25' 35.348"	30° 38' 50.072"	ЮВ 80° 32'	51.0
5 - 1	59° 25' 35.077"	30° 38' 53.269"	ЮВ 22° 46'	254.5

Условные обозначения			
СОМ не требуется			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Троицкая \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 30.07.20 \_\_\_\_\_ Телефон (812)552-73-55 \_\_\_\_\_