

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области  
Ф.И.О. П.А. Немчинов  
Дата 05.03.2020

**Акт**

**лесопатологического обследования №**

**ГК-193И-18/47**

лесных насаждений Рощинского  
Ленинградской области

лесничества( лесопарка)  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный

☐  
☒

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Приморское	-	125	4	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Соответствует

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: Бурелом прошлых лет (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 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 и (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 1,9 % 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 1,9 %;

аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,6

### 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
Приморское	-	125	4	3,2	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 2013-2016 ;

основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы

Дата проведения обследований 13 августа 2018 .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"- "Центр защиты леса

Ленинградской области"

Петров А.В.

подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ф	ТО		Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назна- чение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика												заложено пробных площадей	3	0,12
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб.м	общая площадь, га				

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая таксационная характеристика

Причины несоответствия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Петров А.В.

подпись

дата проведения лесопатологического обследования:

13.08.2018





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область  
Лесничество (лесопарк) Рощинское Квартал 125 Выдел 4  
Площадь 3,2 га, -  
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,12 га  
Таксационная характеристика: (круговые площадки пост. радиуса)  
тип леса ЧВ ; состав 9 Е 1 С + Б + Ос ;  
возраст 110 ; бонитет 3 ; полнота 0,7 ; запас 309  
возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Бурелом прошлых лет (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:

насаждение с нарушенной устойчивостью, СКС - 1,6

намечаемое мероприятие - СОМ не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Петров А.В.

подпись



Дата составления документа

20.02.2020

телефон

(812) 552-73-55

E

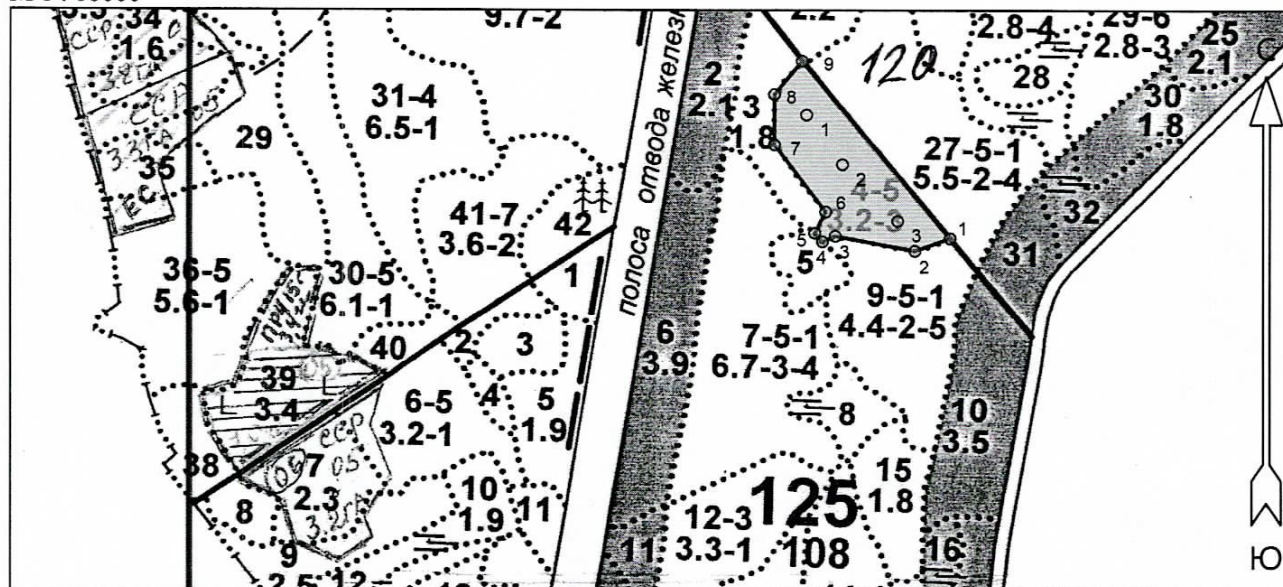
C[illegible]





Абрис участка  
Рощинское лесничество  
Приморское участковое лесничество  
Квартал 125 выдел 4 площадь 3,2 га

M 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4	1			11,3	0,04
4	2			11,3	0,04
4	3			11,3	0,04

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59° 31' 40.155"	29° 23' 07.417"	ЮЗ 70° 01'	53
2 - 3	59° 31' 39.572"	29° 23' 04.257"	СЗ 79° 03'	114
3 - 4	59° 31' 40.271"	29° 22' 57.133"	ЮЗ 65° 46'	20
4 - 5	59° 31' 40.009"	29° 22' 55.984"	СЗ 40° 36'	17
5 - 6	59° 31' 40.417"	29° 22' 55.295"	СВ 26° 34'	34
6 - 7	59° 31' 41.407"	29° 22' 56.272"	СЗ 36° 32'	121
7 - 8	59° 31' 44.554"	29° 22' 51.675"	СЗ 0° 00'	74
8 - 9	59° 31' 46.943"	29° 22' 51.675"	СВ 38° 32'	62
9 - 1	59° 31' 48.516"	29° 22' 54.146"	ЮВ 38° 50'	332

Условные обозначения				
Санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется	не		Круговые площадки постоянного радиуса	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.В. \_\_\_\_\_ Подпись

Дата составления документа 20.02.20 Телефон (812) 552 73 55 \_\_\_\_\_