

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 03.09.2019

АКТ

лесопатологического обследования №

343-ПЛ-19/47

лесных насаждений Волосовского 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
Молосковицкое	-	42	15 (15.1)	1,9 (0,2)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 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: Низовой пожар 2018 года(865), ветровал свежий(881),
бурелом свежий(882)

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
устойчивый низовой	Б			более 3/4	100		
устойчивый низовой	Олс			более 3/4	100		
устойчивый низовой	Е			более 3/4	100		
устойчивый низовой	С			более 3/4	100		

Поражено болезнями:

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

2.3 выборке подлежит 85,2 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ (причины назначения) _____
сильно ослабленных _____ (причины назначения) _____
усыхающих _____ (причины назначения) _____
свежего сухостоя _____ %;
старого сухостоя _____ %;
свежего ветровала 73,5 %;
свежего бурелома 11,7 %;
старого ветровала _____ %;
старого бурелома _____ %;
аварийных - %.

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,1

0,5

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
Молосковицкое	-	42	15	1,9	СРС	0,2	Б	18	III-й квартал 2020 года

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

Меры по обеспечению возобновления:

подрост отсутствует, создание лесных культур

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - ;

основная причина повреждения древесины пожар

Дата проведения обследований 11 июля 2019 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ

"Рослесозащита"-Центр защиты леса

Ленинградской области"

Зайцев М.Э.

подпись



Ведомость перече́та деревьёв назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Волосовское Квартал 42 Выдел 15.1
Площадь 0,2 га, -
Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади - га
Таксационная характеристика:
тип леса ЧВ; состав 6 Б 2 Олс 2 Е + С;
возраст 40; бонитет 3; полнота 0,6; запас 92
возобновление подрост отсутствует, создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Низовой пожар 2018 года(865), ветровал свежий(881),

бурелом свежий(882)

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 утраченной устойчивостью, СКС - 4,6

намечаемое мероприятие - СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Зайцев М.Э.

подпись



Дата составления документа

20.08.2019

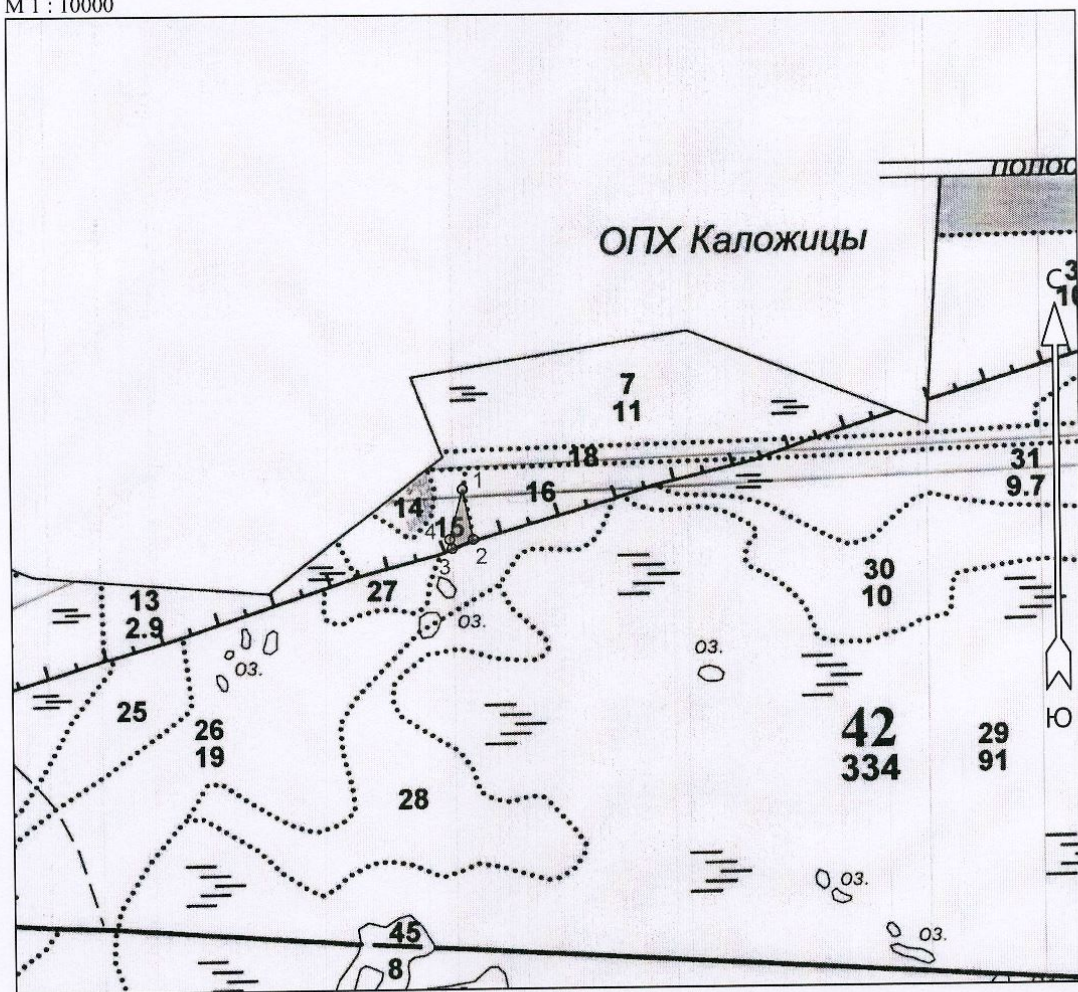
телефон

(812) 552-73-55

[illegible][illegible]

Абрис участка

М 1 : 10000



№ выдела	Ленты (круговые площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
15					0,2

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	59° 24' 14.291"	29° 07' 50.003"	ЮВ 10° 52'	86.7
2 - 3	59° 24' 11.548"	29° 07' 51.136"	ЮЗ 67° 41'	38.8
3 - 4	59° 24' 11.052"	29° 07' 48.872"	СЗ 13° 19'	15.8
4 - 1	59° 24' 11.548"	29° 07' 48.623"	СВ 15° 37'	87.9

Условные обозначения	
сплошная санитарная рубка	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО М.В. Зайцев Подпись М.В. Зайцев

Дата составления документа 20.08.2019 Телефон _8 (812) 552-73-55_