

УТВЕРЖДАЮ:

*Заместитель председателя комитета
по природным ресурсам Ленинградской области*

должность

О.И. Ветчинин

фамилия, имя и отчество (при наличии)

08.12.2022

дата

Акт
лесопатологического обследования № 035-ПВ-8-22/47

лесных насаждений _____ Волосовского _____ (лесничество)
Ленинградской области _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Редкинское	-	91	23	19,70	23,5	0,60

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,60 га.

Кадастровый номер участка:

б/н

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования :

договор аренды от 16.12.2008 №2-2008-12-194-3, заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Волосовское
Участковое лесничество Редкинское
Урочище (дача) -
Квартал 91 Выдел 23 Лесопатологический выдел 23.5

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
проектируемый природный заказник Низовья реки Вурда

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует)
таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия: -

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - < 4,50$) ☒
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$) ☐
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$) ☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882), Лубоед сосновый большой (338).

СКС=3,9

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Лубоед сосновый большой (338)	С	0	70	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
на обследованных участках не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит _____ 70 _____ % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления _____ - _____ %
(причины назначения) _____ - _____ ;

ослабленных _____ - _____ %
(причины назначения) _____ - _____ ;

сильно ослабленных _____ 0,0 _____ %
(причины назначения) _____ - _____ ;

усыхающих _____ 0,0 _____ %
(причины назначения) _____ - _____ ;

свежего сухостоя	_____ 0,0 _____ %
свежего ветровала	_____ 60,0 _____ %
свежего бурелома	_____ 10,0 _____ %
старого сухостоя	_____ 0,0 _____ %
старого ветровала	_____ 0,0 _____ %
старого бурелома	_____ 0,0 _____ %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
_____ 0,2 _____

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы
составляет _____ 0,5 _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:											
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Редкинское	-	91	23	19,7	23.5	0,60	СРС	0,6	Б	21,0	2022-2024 год
									Ос	21,0	
									С	14,0	
									Е	12,6	
									Олс	1,4	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
										70,0	

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

создание лесных культур

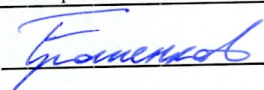
Дата проведения ЛПО 27.10.2022

Дата составления документа 24.11.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Ерошенков Д.В.

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область	Лесничество	Волосковское
Участковое лесничество	Редкинское	Урочище (лесная дача)	

Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	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	x	x											
							Ф													

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ерошенков Д.В.

Подпись

Дата составления документа

24.11.2022

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за _____ г. _____
(месяц) _____

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область _____ Лесничество _____ Урочище (лесная дача) _____
Участковое лесничество _____ Редкинское _____ Волосовское _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на временной пробной площади, шт.										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
								состав	порода	возраст	ср. высота, м	ср. диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н		Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н	Д	Н

24.11.2022

(для сплошного, ленточного и перече́та на кру́товых площадках постоянного радиуса)

средневзвешенная категория состояния

Количество деревьев по категориям состояния, шт.

В соответствии с п.47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" "в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначенные СОМ производятся визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
2
3
4

средневзвешенная категория состояния

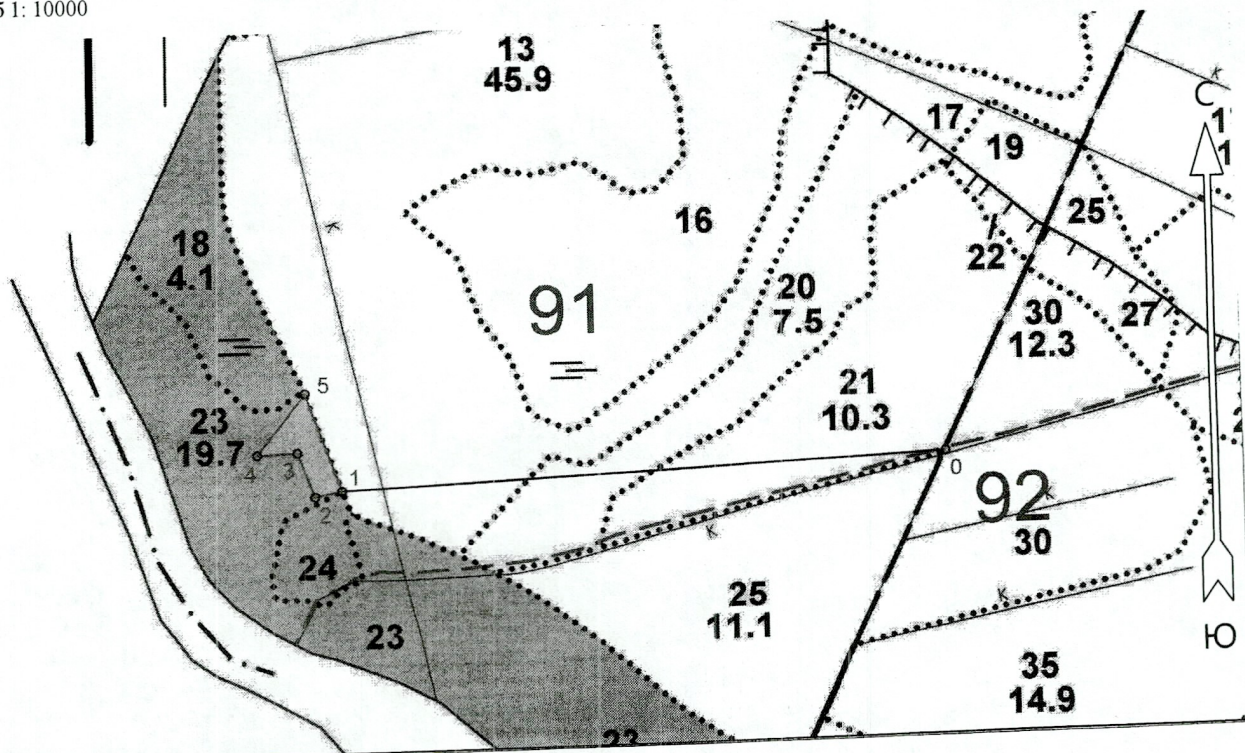
Количество деревьев по категориям состояния, шт.

[illegible]


Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка
Волосовское лесничество
Редкинское участковое лесничество
кв. 91, выд. 23, лп. выд. 23.5, площадь лп. выд. 0,6 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

 - Санитарная рубка сплошная

[illegible]

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических
выделов, для указания пространственного расположения
поврежденных и погибших насаждений)

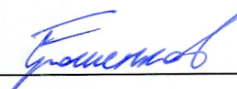
Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	59.17786673	28.93463194	796
1-2	59.17760062	28.92069313	36
2-3	59.17753781	28.92006885	64
3-4	59.17807385	28.91968808	52
4-5	59.17805996	28.91877708	102
5-1	59.17877718	28.91989259	139

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ерошенков Д.В.

Подпись



Дата составления документа 24.11.2022