

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета по природным ресурсам Ленинградской области

должность
О. В. Батшаев

фамилия, имя и отчество (при наличии)
08.12.2020

дата

Акт
лесопатологического обследования № 033-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	23.3	0,20

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 0,20 _____ 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 23.3

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: -

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

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,50$) ☒
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;более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее1/2;более1/2)	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 (причины назначения)	0,0 %	-	;
--	-------	---	---

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, связанных с угрозой от их воздействия, на территории											
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	23.3	0,20	СРС	0,2	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 25.10.2022

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	Волосовское
Участковое лесничество	Редкинское	Урочище (лесная дача)	

Год проведения лесосуровейства	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	х	х												
							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

октябрь	2022 г.
---------	---------

Волосовское

Условные обозначения : Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Franklin

Ерошенков Д.В.
24.11.2022

Подпись

CPC

Подпись

Дата составления документа

24.11.2022

(для сплошного, ленточного и перчета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода:

средневзвешенная категория состояния

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, назначение СОМ проводится визуальное, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

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

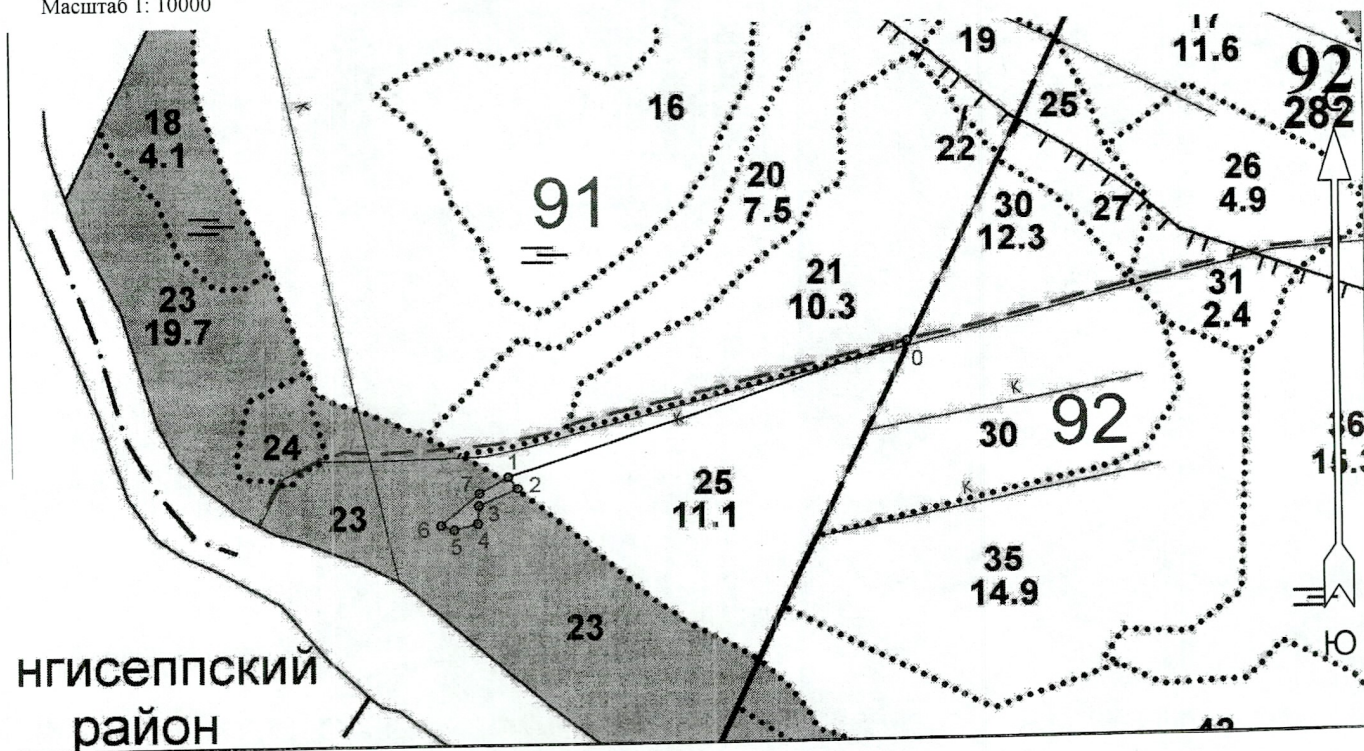
Абрис участка

Волосовское лесничество


Редкинское участковое лесничество

кв. 91, выд. 23, лп. выд. 23.3, площадь лп. выд. 0,2 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)

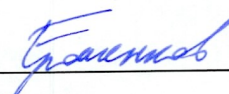
Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	59.17787452	28.93454091	559
1-2	59.17629064	28.92524186	20
2-3	59.17614587	28.92546025	56
3-4	59.17594094	28.92456156	24
4-5	59.17572419	28.92453656	32
5-6	59.17565263	28.92399761	18
6-7	59.17570746	28.92370061	66
7-1	59.17608939	28.92457527	44

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Ерошенков Д.В.

Подпись



Дата составления документа 24.11.2022