

УТВЕРЖДАЮ:

*Президент Комитета по природопользованию
Администрации Ленинградской области*
Должность

И.С. Волков
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

04.08.2022
Дата

Акт
лесопатологического обследования № 006-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	-	92	43	5,1	43,1	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,50 га.

Кадастровый номер участка: б/н

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

Документ о праве пользования :

договор аренды от 16 декабря 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 Волосковское
Участковое лесничество Редкинское
Урочище (дача) -
Квартал 92 Выдел 43 Лесопатологический выдел 43.1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение КОМ:

Леса, расположенные в водоохранных зонах, ОЗУ: Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, проектируемый прир. заказник Низовья реки Вруда

(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 $\geq 1,51 - \leq 4,50$)

☒

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 прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882), Короед-типограф (343), Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (358).

СКС=3,92

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
Короед-типограф (343)	Е	45	35	сильная

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; 6/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6/4)	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
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (358)	Ос	4,00	-

2.5. Выборке подлежит 73 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления (причины назначения)	<u> - </u> %	<u> - </u> ;
ослабленных (причины назначения)	<u> - </u> %	<u> - </u> ;
сильно ослабленных (причины назначения)	<u> 0,0 </u> %	<u> - </u> ;
усыхающих (причины назначения)	<u> 6,0 </u> % (п.42 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912) повреждение осиновым трутовиком, деревья хвойных пород 4-й категории состояния	<u> - </u> ;
свежего сухостоя	<u> 3,0 </u> %	
свежего ветровала	<u> 21,0 </u> %	
свежего бурелома	<u> 8,0 </u> %	
старого сухостоя	<u> 0,0 </u> %	
старого ветровала	<u> 24,0 </u> %	
старого бурелома	<u> 11,0 </u> %	

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы
составляет Не лимитируется

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 (пача)	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	-	92	43*	5,1	43.1	0,50	СРС	0,5	Б	26,0	2022-2024 год
									Ос	16,0	
									С	15,0	
									Е	16,0	
										73,0	

* - Согласно п. 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждении разрешается "если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции" Согласно п. 54 Приказа МПР РФ от 09.11.2020 № 912 "Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции."

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 24.06.2022

Дата составления документа 24.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Троицкая Т.В.

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

Должность инженер-лесопатолог 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)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей			
										Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источники данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м
Год проведения лесосурействования							ТО	х	х													
1																						

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Троицкая Т.В.

Подпись

Дата составления документа

21.07.2022

2022 г.

ИЮНЬ
(МЕСЯЦ)

Волосовское

Влияние технологического обследования лесных насаждений на

Песничество

Урочище (лесная дача)

Субъект Российской Федерации

[illegible]

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

условные обозначения: 11 — деревья на участке;

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата составления документа

2
 6
 1
 6

Подпись

21.07.2022

21.07.2022

(для сплошного, жеточного и шерстя на крутовых площадках постоянного радиуса)

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 визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

1 _____

2 _____

3 _____

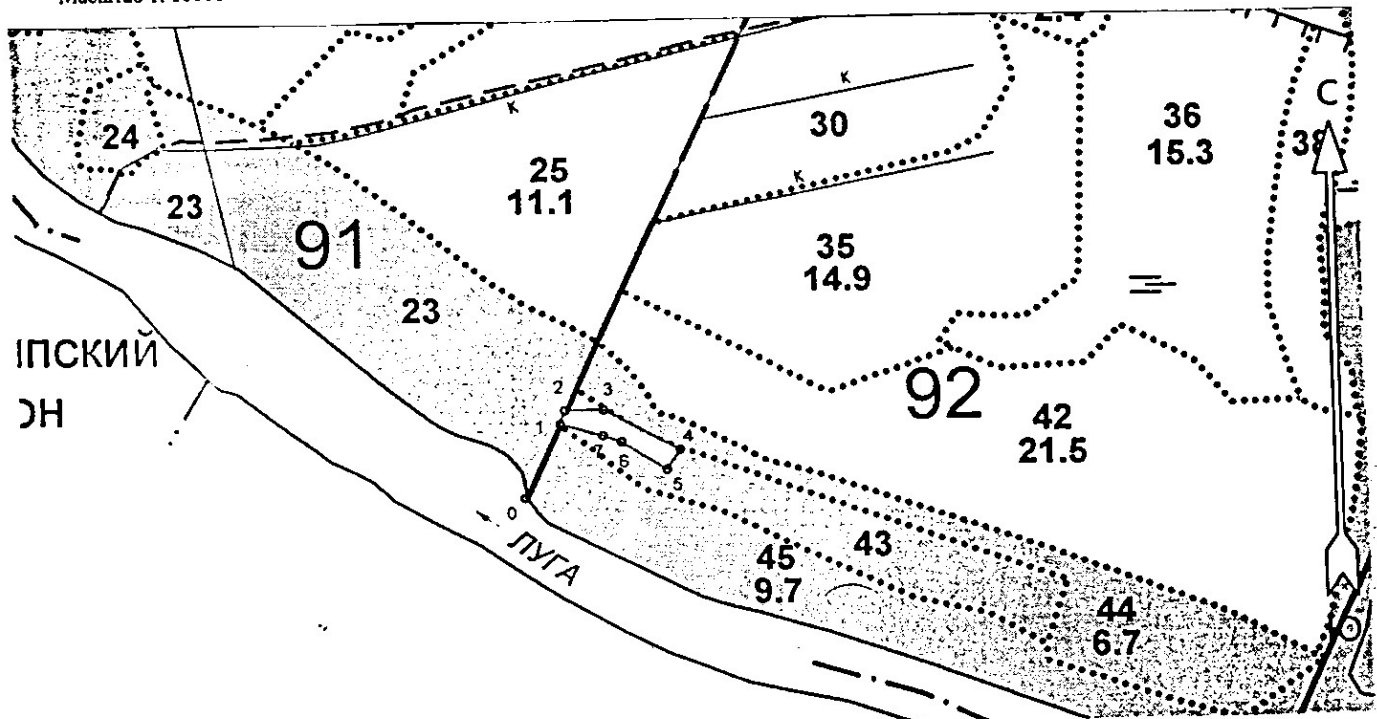
4 _____

По разделу:		среднемесячные значения состояния	
-------------	--	-----------------------------------	--

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. 92, выд. 43, лп. выд. 43.1, площадь лп. выд. 0,5 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

☐ - Санитарная рубка сплошная

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчета/центров круговых площадок пересчета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
92	43	43.1					0,5		

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	59.172106	28.92924342	111
1-2	59.17300387	28.930104	19
2-3	59.17316712	28.93021556	52
3-4	59.17316712	28.93112396	115
4-5	59.17266921	28.93289294	32
5-6	59.1724325	28.93257421	71
6-7	59.17277532	28.93152238	26
7-1	59.17285695	28.93109208	59

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Троицкая Т.В.

Подпись



Дата составления документа 21.07, 2022