

УТВЕРЖДАЮ:

*Прекращаю полномочия по управлению
ресурсами Ленинградского совхоза*
должность

А.С. Волыев
фамилия, имя и отчество (при наличии)

21.07.2022г.
дата

Акт
лесопатологического обследования № 001-СК-72-22/47

лесных насаждений Сланцевского (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
Лососкинское	-	47	5	2,90	5.1	1,00

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,00 га.

Кадастровый номер участка: 47:28:0000000:74

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

Документ о праве пользования :

договор аренды от 16.12.2008 №2-2011-03-2-3, заготовка древесины

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

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

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение COM: ограничения отсутствуют

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: -

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

CKC=3.13

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
Короел-типограф (343)	Е	0	60	-

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных от корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6 от 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; 6 от 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
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (358)	Ос	27,50	средняя

2.5. Выборке подлежит 53 % 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	17,0	%
-------------------	------	---

свежего бурелома	12,5	%
------------------	------	---

старого сухостоя	1,0	%
------------------	-----	---

старого ветровала	9,5	%
-------------------	-----	---

старого бурелома	13,0	%
------------------	------	---

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет -

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

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
Лососкинское	-	47	5	2,9	5.1	1,00	СРС	1,0	Ос	27,5	2022-2024 год
									Б	13,5	
									Е	12,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
									О	0,0	
										53,0	

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 09.06.2022

Дата составления документа 23.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Жильцова П.Ю.

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 Сланцевское
Участковое лесничество Лососинское Урочище (лесная дача) .

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	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)

Жильцова П.Ю.

Подпись



Дата составления документа

23.06.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Сланцевское Участковое лесничество Лососкинское
Урочище (дача) -

Квартал 47 Выдел 5 Площадь выдела 2,90 га.

Лесопатологический выдел 5.1 Площадь лесопатологического выдела 1,00 га.

1.2 Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: - га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 50с3Б2Е возраст 80 лет;
тип леса ЧС полнота 0,5 бонитет 1
запас на га 200 кубм
возобновление отсутствует

1.4 Номер очага вредных организмов -

Тип очага вредных организмов : эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть)

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

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

Состояние насаждения:

сильноослабленное лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

3,13

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Житыцова П.Ю.

Подпись



Дата составления документа

23.06.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круглых площадках постоянного радиуса)

Порода	средствосменная категория состояния																Всего		
Степень развития	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Итого, шт.	Итого, руб. и коп. % от запаса по
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)		5 (г,д,е)						
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	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..."																		
																			</

Прочие замечания в рубку деревьев категорий состояния:

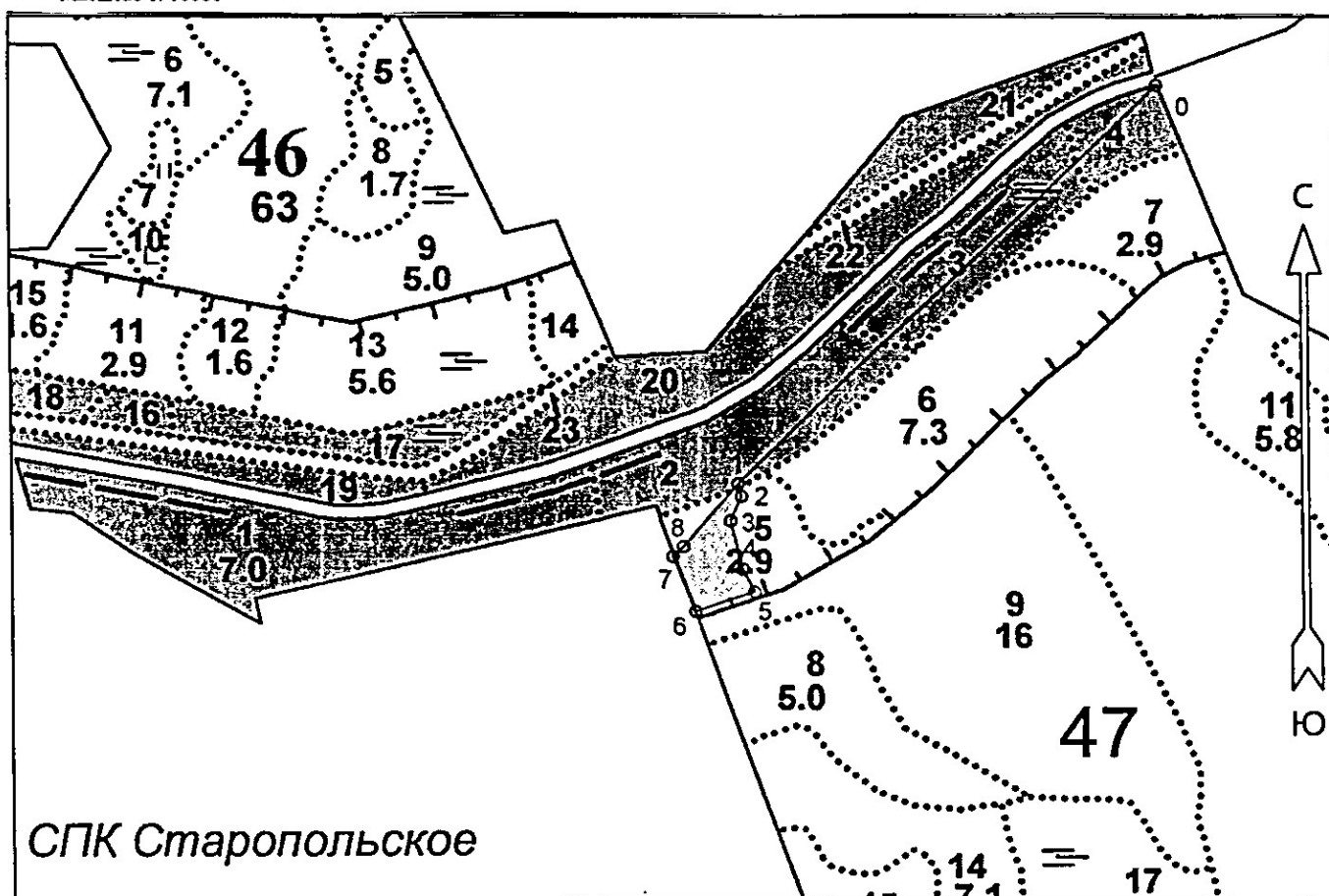
- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению:		средствосменная категория состояния																	
Степень развития	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (в.б.н)		5 (г.д.с)			шт./куб.м	В том чис. плодород. рубца, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З			О	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Итого, шт																			
Итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по насаждению																			

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

Абрис участка
Сланцевское лесничество
Лососинское участковое лесничество
кв. 47, выд. 5, лп. выд. 5.1, площадь лп. выд. 1 га.

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения:

 - Санитарная рубка сплошная

N квартала	N выдела	N лесопато логическ ого выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			N ленты (площа дки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площа дь, га	
47	5	5.1					1,0	

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	59.11065	28.73221	797,8
1-2	59.10561	28.72229	17,9
2-3	59.10545	28.72236	37,8
3-4	59.10514	28.72210	69,2
4-5	59.10454	28.72239	35,5
5-6	59.10425	28.72267	85,6
6-7	59.10400	28.72125	83,1
7-8	59.10470	28.72071	20,0
8-1	59.10482	28.72096	115,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Жильцова П.Ю. Подпись



Дата составления документа 23.06.2022