

УТВЕРЖДАЮ:

*Председатель комитета по управлению
лесными ресурсами Ленинградской области*
должность
А.С. Билев
Фамилия, имя и отчество (при наличии)
01.07.2022
дата

Акт
лесопатологического обследования № 075-КГ-88-22/47

лесных насаждений _____ Рошинского _____ (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
Советское	-	123	20	2,90	20.1	1,80

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,80 га.

Кадастровый номер участка: _____ б/н _____

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

Документ о праве пользования : _____
договор аренды от 26.12.2008 №2-2008-12-264-3, 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 СОМ:
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 $\geq 1,51 - \leq 4,50$)	<input checked="" type="checkbox"/>
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)	<input type="checkbox"/>
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)	<input type="checkbox"/>

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Короед-типограф (343).

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	10	62	-

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									

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
Советское	-	123	20	2,9	20.1	1,80	СРС	1,8	Е	53,6	2022-2024 год
									Б	6,0	
									Ос	6,0	
										65,6	

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 20.05.2022

Дата составления документа 19.06.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утесинова М.А.

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

Должность ведущий инженер 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 Рошинское
Участковое лесничество Советское Урочище (лесная дача) -

Год проведения лесоустройства	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)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

15.06.2022

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

май
(месяц)

2022 г.

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ленинградская область
Советское

Лесничество
Урочище (лесная дача)

Рошинское

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	состав	порода	возраст	ср. высота, м	ср. диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	18	Н	Р	20	Н	Р	22	Н	Р	24	Н	Р	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36					
123	20	2,9	защитные леса	Ценные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	20.1	1,8	8Е1Б1Ос	Е	100	25	28	ЧС	0,7	2	330	-	18,0		10,0		5,0				5,0	5,0			5,0	5,0			5,0	45,0	7,0	Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Короед-типограф (343).	53,6	СРС	1,80					
											Б	90					24	24	-	30,0		10,0																				50,0	10,0	6,0	
											Ос	90					26	36	-	20,0		20,0																				50,0	10,0	6,0	
Итого																		-	19,4		11,0		4,0				4,0	4,0			4,0	46,0	7,6		65,6										

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесина М.А.

Подпись

Дата составления документа

15.06.2022.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Рощинское Участковое лесничество Советское
Урочище (дача) -

Квартал 123 Выдел 20 Площадь выдела 2,90 га.

Лесопатологический выдел 20.1 Площадь лесопатологического выдела 1,80 га.

1.2 Метод перече́та:

сплошной, ленты перече́та, 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 8Е1Б1Ос возраст 100 лет;

тип леса ЧС полнота 0,7 бонитет 2

запас на га 330 кбм

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 прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822), Короед-типограф (343).

Состояние насаждения:

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

3,77

1.6 Назначенные мероприятия:

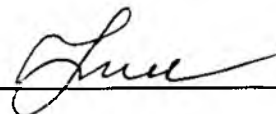
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

15.06.2022

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

среднегрупповая катеторная составляющая

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 действия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний..."

1 _____

2 _____

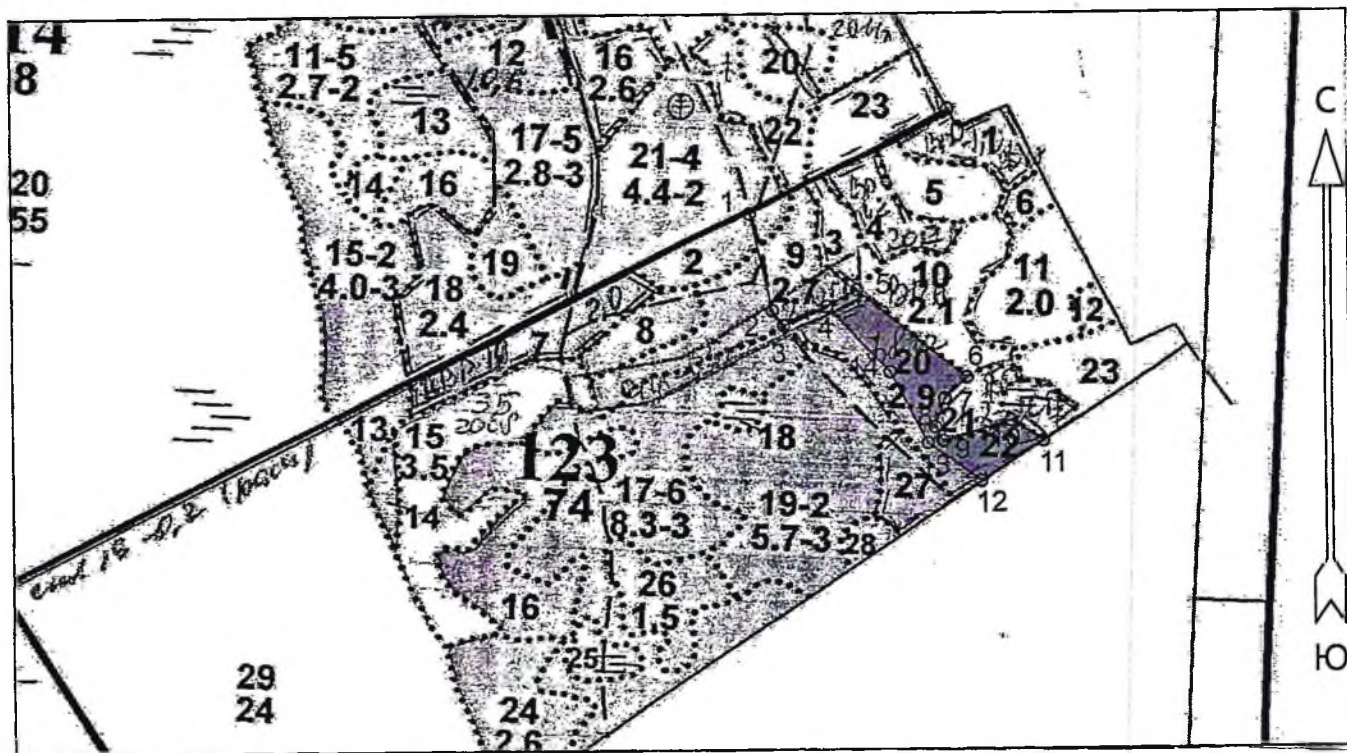
3 _____

4 _____


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

Абрис участка
Рощинское лесничество
Советское участковое лесничество
кв. 123, выд. 20, лп. выд. 20.1, площадь лп. выд. 1,8 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	60.56670912	28.89796771	296
1-2	60.56549232	28.8931543	132
2-3	60.56433238	28.89368655	25
3-4	60.56415043	28.89396425	63
4-5	60.56437787	28.89502875	45
5-6	60.56457119	28.89574614	185
6-7	60.56352497	28.89838427	40
7-8	60.56327479	28.89785201	40
8-9	60.56293363	28.8976206	22
9-10	60.56276305	28.89780573	94
10-11	60.56301121	28.89944168	50
11-12	60.56276305	28.90021244	98
12-13	60.56228543	28.89870824	86
13-14	60.56274031	28.89743546	107
14-1	60.5635932	28.89653295	120

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А. Подпись

Дата составления документа

19.06.2022