

КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Кому: Крылов Иван Владимирович

Уведомление

об утверждении акта лесопатологического обследования

от «08» декабря 2025 г.

№ 251208-018934

Рассмотрев направленный акт лесопатологического обследования от «30» октября 2025 г. № 1-ГК-127-П и прилагаемые к нему документы, уполномоченный орган КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ принял решение об утверждении акта лесопатологического обследования.

В соответствии с п. 2 Постановлением Правительства от 12 ноября 2016 года № 1158 территориальные органы Федерального агентства лесного хозяйства в течение 20 дней осуществляют контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, указанных в акте лесопатологического обследования.

Дополнительная информация: Отсутствует.

Должностное лицо: Батищев Олег Иванович

	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	48115092544631905806731267379839467473
Владелец:	ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
Действителен:	с 04.10.2024 по 28.12.2025

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель председателя комитета
по природным ресурсам
Ленинградской области
О.И. Батищев _____

дата _____

Акт
лесопатологического обследования № 1-ГК-127-П
лесных насаждений Всеволожского (лесничество)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела
Кавголовское	-	117	4	3,1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

Кадастровый номер участка: 47:07:0000000:98315
_____ для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное
пользование, аренду)

Документ о праве пользования: в соответствии с постановлением Правительства Ленинградской
области № 515 от 10.11.2014 о природном памятнике "Токсовский"

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество: Всеволожское , уч. лесничество: Кавголовское,
уручище (дача): -, кв. 117 выд. 4 ЛП выдел: -.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ООПТ "Токсовский". Имеется угроза возникновения очагов вредных организмов; имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах.

(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: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждения: сильно ослабленное.

С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 - \leq 4,5$)

С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,5$)

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,5$)

V

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения: СКС насаждения: 2,51. Причины ослабления, повреждения насаждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); механическое повреждение крон под воздействием почвенно-климатических факторов (код 705). Данные причины определены по следующим признакам: слом ствола под кроной прошлых лет (код 218); наличие плодовых тел трутовиков на стволе (код 801); местное поселение стволовых вредителей (заселено) (код 609); обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206); местное поселение стволовых вредителей (отработано) (код 610); усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112); усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113); усыхание вершины свежее от 1/3 до 2/3 длины кроны (код 122); механическое повреждение ствола под кроной прошлых лет ($< 1/3$ окр. ств.) (код 232); усыхание $< 1/4$ ветвей в кроне прошлых лет (код 111); усыхание вершины свежее $< 1/3$ длины кроны (код 121).

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
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Е	4,1	2,0	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины шейки по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4.3 Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый)	Ос	1,9	-

2.5. Выборке подлежит 14 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, (причины назначения)	
ослабленных 0 %, (причины назначения)	
сильно ослабленных 0 %, (причины назначения)	

усыхающих 1,4 %, свежего сухостоя 0 %, свежего ветровала 0 %, свежего бурелома 0 %, старого сухостоя 6,6 %, старого ветровала 1,2 %, старого бурелома 4,8 %.	(причины назначения)	деревья хвойных пород 4-й категории состояния
--	----------------------	---

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: кв. 117 выд. 4 - 0,6.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений (Защитные) и преобладающей породы (ели) составляет - 0,3.

Заключение к инструментальному обследованию участка

На участке имеется сильно ослабленное насаждение, в целях улучшения санитарного и лесопатологического состояния участка назначается проведение ВСП на площади 3,1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	ЛП выдел	Площадь ЛП выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кавголоовское	-	117	4	3,1	-	-	ВСП	3,1	Е	14	до 27.09.2027 г

Объем вырубаемой древесины на площади 3,1 га составляет - 138,9 куб.м., в том числе в кв. 117 выд. 4 - 138,9 кубм

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (прил. 2 и 3 к данному акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: проведение лесопатологического обследования в прилегающих насаждениях, очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков сбор порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период. После окончания проведения санитарно - оздоровительных мероприятий, обеспечить проведение мероприятий по восстановлению лесов в соответствии с правилами лесовосстановления, создание лесных культур или содействие естественному возобновлению.

Дата проведения ЛПО: 28.09.2025 года.

Дата составления документа: 27.10.2025 года.

Исполнители работ по проведению ЛПО:

Крылов И.В.	ИП Теплов	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 2468997415465139657774792221990977538 Владелец: Крылов Иван Владимирович Действителен: с 19.02.2025 по 19.02.2026</div>
специалист лесного хозяйства	Подпись	

Телефон: 89853509100

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.

Лесничество (лесопарк): Всеволожское .

Участковое лесничество: Кавголовское.

Урочище (лесная дача): -

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер ЛП выдела	Площадь ЛП 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
2004	117	4	3,1	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	ТО	Х	Х	4Е2С3Б1ОС	Е	75	19	22	Долгомошный осушенный (ДЛО)	0,7	3	210	Х	Х
											С	75	17	20						
											Б	60	17	18						
											ОС	50	19	22						
*	117	4	3,1				Ф	-	-	4Е4С1Б1Ос	Е	95	23	24	Долгомошный осушенный (ДЛО)	0,7	3	320	6	0,36
											С	95	24	24						
											Б	80	23	24						
											Ос	70	25	32						

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

* - таксационная характеристика указана по данным лесопатологического обследования.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В. подпись

Дата составления документа: 27.10.2025 года. Тел. 89853509100

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.

Лесничество (лесопарк): Всеволожское .

Участковое лесничество: Кавголовское.

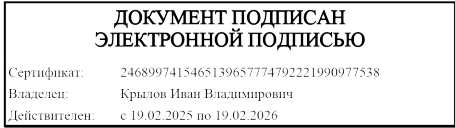
Урочище (лесная дача): -.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лп выдела	Площадь лп выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия			
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой			старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
117	4	3,1	Защитные	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	-	-	4Е4С1Б1Ос	Е	95	23	24	Долгомошный осушенный (ДЛО)	0,7	3	320	93	25,3		17,0		43,3			2,9				5,9	2,6	3,0	воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); механическое повреждение крон под воздействием почвенно-климатических факторов (код 705).	14,4	ВСП	3,1
									С	95	24	24					73	23,6		30,6		34,6				7,0		4,2	11,2						
									Б	80	23	24					25	38,3		35,7		5,6				11,3		9,1	20,4						
									Ос	70	25	32					12	27,2				56,9						15,9	15,9						
									Итого на выделе:									204	26,2		23,3		36,5			1,4				6,6	1,2		4,8		

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В. подпись



Дата составления документа: 27.10.2025 года. Тел. 89853509100

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1,2,3,4,5,6

1.1 Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.

Лесничество (лесопарк): Всеволожское Уч. лесничество: Кавголовское.

Урочище (лесная дача): -.

Квартал: 117. Выдел: 4. Площадь выдела: 3,1 га.

Лесопатологический выдел: -. Площадь ЛП выдела: - га.

1.2. Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок: 6 Размер 1 площадки: радиус 13,8- м.

Общая площадь временных пробных площадей: 0,36 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

состав: 4Е4С1Б1Ос; возраст: 95 лет; тип леса: Долгомошный осушенный (ДЛО);

бонитет: 3; запас на га: 320; полнота: 0,7; возобновление: благонадежное, состав: 10Е,

1,5 тыс.шт. на га.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

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

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

1.5 Причины ослабления, повреждения насаждения и время: воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (код 358); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821); механическое повреждение крон под воздействием почвенно-климатических факторов (код 705).

Время ослабления, повреждения: 2023-2025 год.

Состояние насаждения: сильно ослабленное.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51.

1.6 Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 3,1 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии): Крылов И.В. подпись

Дата составления документа: 28.09.2025 года. Тел. 89853509100

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	2468997415465139657774792221990977538
Владелец:	Крылов Иван Владимирович
Действителен:	с 19.02.2025 по 19.02.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода 1: Е. Средневзвешенная категория состояния породы: 2,58.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
12	14	0	4	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	26	2,626	6,5
16	3	0	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2,31	0
20	4	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	10	3,6	2,2
24	3	0	3	0	4	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	15	8,1	4,3
28	4	0	2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7,9	0
32	2	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	8,48	1,1
36	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7	9,59	1,1
40	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	8,7	1,1
44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2,12	0
итого, шт	32	0	20	2	22	2	0	4	0	0	0	0	0	5	0	6	93		16,3
итого, куб.м.	13,494	0	8,744	0,311	21,891	1,33	0	1,541	0	0	0	0	0	5,07	0	1,045	53,426		7,656
итого, куб, %	25,3	0	16,4	0,6	40,8	2,5	0	2,9	0	0	0	0	0	9,5	0	2	100		14,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4
- деревья хвойных пород 4-й категории состояния

Порода 2: С. Средневзвешенная категория состояния породы: 2,45.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
12	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,448	0
16	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	1,26	1,4
20	2	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	11	3,85	5,4
24	8	0	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	22	11,44	2,7
28	3	0	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	9,49	0
32	3	0	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	15	14,7	1,4
36	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2,52	1,4
итого, шт	19	0	26	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	73		12,3
итого, куб.м.	10,326	0	13,382	0	15,11	0	0	0	0	0	0	0	0	4,89	0	0	43,708		4,89
итого, куб, %	23,6	0	30,6	0	34,6	0	0	0	0	0	0	0	0	11,2	0	0	100		11,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 3: Б. Средневзвешенная категория состояния породы: 2,29.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
12	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,388	0
16	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0,6	4
20	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2,04	0
24	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2,08	0
28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	2,92	8
32	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2,94	4
44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,95	0
итого, шт	13	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	25		16
итого, куб.м.	4,941	0	4,617	0	0,72	0	0	0	0	0	0	0	0	2,64	0	0	12,918		2,64
итого, куб, %	38,3	0	35,7	0	5,6	0	0	0	0	0	0	0	0	20,4	0	0	100		20,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Порода 4: Ос. Средневзвешенная категория состояния породы: 2,77.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19
12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,198	0
16	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0,8	0
20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,68	0
32	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1,96	8,3
36	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2,52	0
итого, шт	8	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12		8,3
итого, куб.м.	1,678	0	0	0	1,26	2,24	0	0	0	0	0	0	0	0,98	0	0	6,158		0,98
итого, куб, %	27,2	0	0	0	20,5	36,4	0	0	0	0	0	0	0	15,9	0	0	100		15,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

Итоговая ведомость по насаждению. Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.		в т.ч. подлежит рубке, %
	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
12	22	0	6	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	36	3,66	2,8
16	8	0	11	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	24	4,97	1
20	13	0	8	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	29	10,17	3
24	13	0	13	0	8	1	0	2	0	0	0	0	0	3	0	1	41	21,62	3
28	8	0	7	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	27	20,31	1
32	6	0	4	0	13	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	28	29,03	2
36	1	0	1	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	11	14,63	1
40	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	8,70	0,5
44	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,12	0
итого, шт	72	0	52	2	44	4	0	4	0	0	0	0	0	19	0	6	203		14,3
итого, куб.м.	30,44	0,00	26,74	0,31	38,98	3,57	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,58	0,00	1,05	116,21		16,17
итого, куб,%	26,2	0	23	0,3	33,4	3,1	0	1,4	0	0	0	0	0	11,7	0	0,9	100		14,0

Условные обозначения:

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

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2468997415465139657774792221990977538
Владелец: Крылов Иван Владимирович
Действителен: с 19.02.2025 по 19.02.2026