

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 28-Доложское-49-16.1-52-БК

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
Доложское	-	49	16	3,00	16.1	0,10

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,10 га.

Кадастровый номер участка: _____ б/н

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

Документ о праве пользования : _____
договор аренды от 30.12.2008 №2-2008-12-290-3, 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 _____ Сланцевское
Участковое лесничество _____ Доложское
Урочище (дача) _____ -
Квартал _____ 49 _____ Выдел _____ 16 _____ Лесопатологический выдел _____ 16.1 _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ограничения отсутствуют

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

соответствует _____ (не соответствует) таксационному описанию 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:

Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), 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
на обследованных участках не обнаружено				

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	8,00	-

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

без признаков ослабления _____ - _____ %
(причины назначения) _____ - _____ %;

ослабленных _____ - _____ %
(причины назначения) _____ - _____ %;

сильно ослабленных _____ 0,0 _____ %
(причины назначения) _____ - _____ %;

усыхающих _____ 0,0 _____ %
(причины назначения) _____ - _____ %;

свежего сухостоя _____ 0,0 _____ %
свежего ветровала _____ 0,0 _____ %
свежего бурелома _____ 0,0 _____ %
старого сухостоя _____ 0,0 _____ %
старого ветровала _____ 27,0 _____ %
старого бурелома _____ 46,0 _____ %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы
составляет _____ 0,3 _____

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 лесовоздействия, 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
Доложское	-	49	16*	3,0	16.1	0,10	СРС	0,1	Б	54,0	2026-2028 год
									Ос	18,0	
									Е	0,0	
									С	1,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
									0	0,0	
										73,0	

* - Согласно п.30 Приказа МПР РФ от 09.11.2020 № 912 "СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов..." Указанные насаждения являются по определению кормовой базой, для последующего заселения и отработки стволовыми вредителями (короед-типограф и др.) с последующим заселением близлежащих насаждений. Вследствии прямой угрозы возникновения очагов вредных организмов в указанных насаждениях, с последующим заселением близлежащих насаждений, были запланированы СОМ.

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

Оставление семенных куртин и деревьев сосны

Дата проведения ЛПО 10.08.2026

Дата составления документа 26.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Слепцов А.А.

Слепцов
Андрей
Андреевич

Подписано цифровой
подписью: Слепцов
Андрей Андреевич
Дата: 2026.08.26
14:29:26 +03'00'

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
Участковое лесничество

Ленинградская область
Доложское

Лесничество
Урочище (лесная дача)

Сланцевское
-

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник 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		Насаждение естественные с примесью лесных культур																			

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Слепцов А.А.

Дата составления документа _____ 26.08.2026

Слепцов Андрей
Андреевич

Подписано цифровой
подписью: Слепцов Андрей
Андреевич
Дата: 2026.08.26 14:29:59 +03'00'

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за _____
(месяц) _____
2026 г.

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область _____ Лесничество _____ Сланцевское _____
Участковое лесничество _____ Доложское _____ Урочище (лесная дача) _____

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	состав	порода	возраст	ср. высота, м	ср. диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	вид	площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
								Насаждение естественные с примесью лесных культур																Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (358).	-	54,0	18,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Слепцов А.А.
Дата составления документа _____ 26.08.2026 _____

Подпись

Слепцов Андрей
Андреевич

Подписано цифровой
подписью: Слепцов Андрей
Андреевич
Дата: 2026.08.26 14:30:23 +03'00'

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

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

Квартал 49 Выдел 16 Площадь выдела 3,00 га.

Лесопатологический выдел 16.1 Площадь лесопатологического выдела 0,10 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 6Б2Ос1Е1С возраст 35 лет;

тип леса ТС/А4 полнота 0,8 бонитет 4

запас на га 86 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:

Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821), Трутовик осиновый (трутовик ложный осиновый) (358).

Состояние насаждения:

усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

3,92

1.6 Назначенные мероприятия:

СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Слепцов А.А.

Подпись

Слепцов
Андрей
Андреевич

Подписано цифровой
подписью: Слепцов
Андрей Андреевич
Дата: 2026.08.26
14:30:51 +03'00'

Дата составления документа

26.08.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)																			
Порода:	средневзвешенная категория состояния																		
Ступень 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 том числе подлежит рубке, %	
	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..."																		
Итого, шт.																			
Итого, куб.м																			
Итого,% от запаса по породе																			

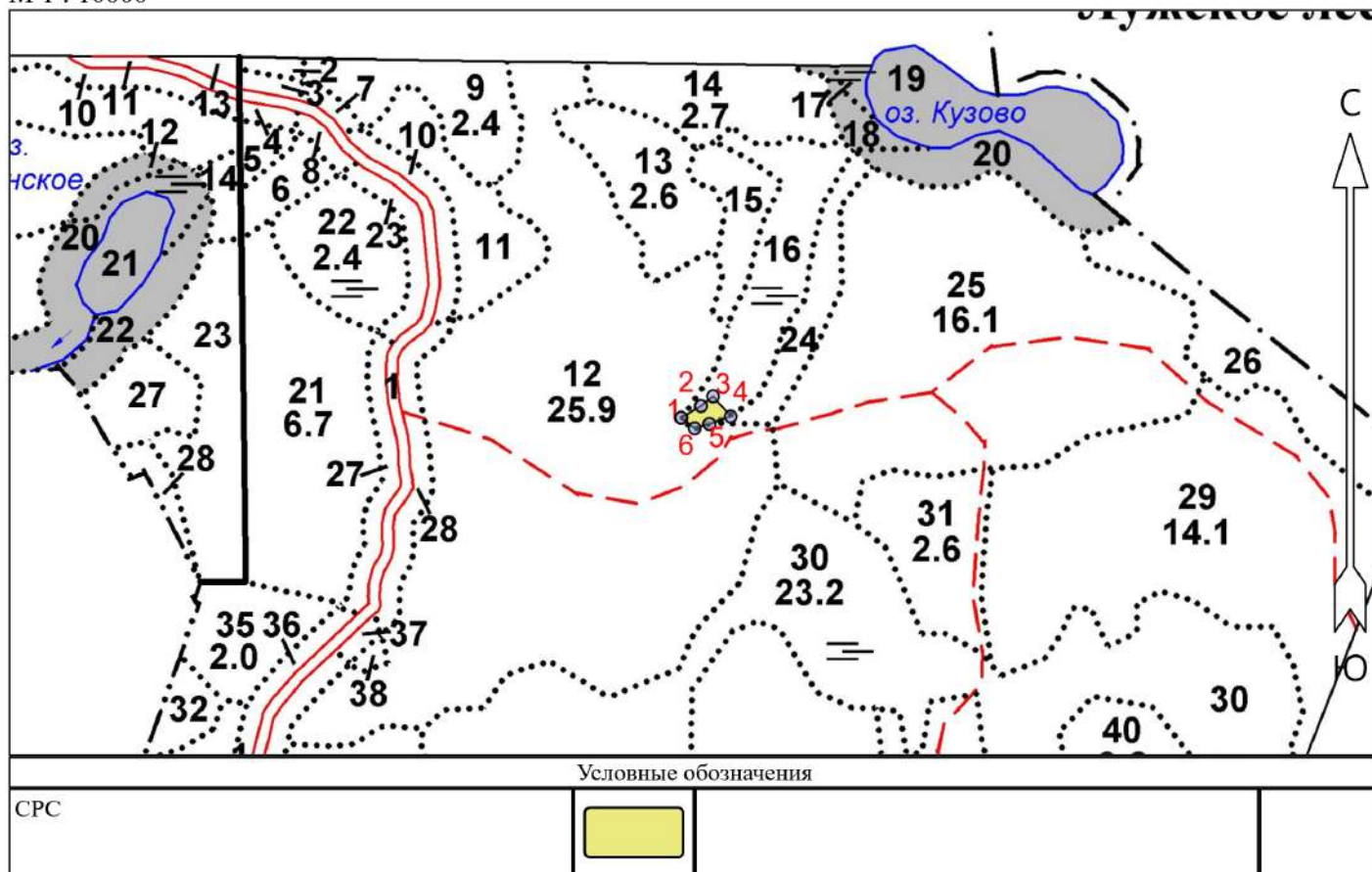
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния																		
1																		
2																		
3																		
4																		

По насаждению:		средневзвешенная категория состояния																	
Ступени толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	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	шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %	
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 поражено, не повреждено), З- заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка леса
Сланцевское лесничество
Доложское участковое лесничество
кв.49, выд.16, лп.выд. 16.1, площадь лп.выд. 0,10 га.

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания
пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	58.86599	28.68181	30.1
2 - 3	58.86612	28.68226	20.3
3 - 4	58.86624	28.68254	35.0
4 - 5	58.86600	28.68294	29.7
5 - 6	58.86591	28.68245	19.9
6 - 1	58.86586	28.68212	22.5

Слепцов
Андрей
Андреевич

Подписано
цифровой
подписью: Слепцов
Андрей Андреевич
Дата: 2026.08.26
11:26:38 +03'00'

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Слепцов А.А. _____ Подпись _____

Дата составления документа 26.08.2026