

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета по природным  
ресурсам Ленинградской области  
Ф.И.О. П.А. Немчинов

Дата 02.07.2019

Акт  
лесопатологического обследования № 21-КС  
лесных насаждений Северо-западного лесничества  
Ленинградской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красносокольское	-	35	7	36

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Красносокольское, участок: - Кв. 35 вид. 7 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Изменение санитарного и лесопатологического состояния, ошибка при лесоустройстве.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

V
V

с нарушенной устойчивостью

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), трутовик ложный осиновый (код 358), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (код 812), чага, трутовик скошенный (код 363), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), гнили стволовые (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), заселено <3/4 окр.ствола под кроной (код 611), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), наличие гнили (код 832).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	3,61 (отработано 34,27)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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
-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	Ос	8,08	единичная
чага	Б	3,08	единичная
стволовые гнили	С	0,38	единичная
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 67,4 % деревьев по запасу,  
в том числе:  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 12,4 %, причины назначения: трутовик ложный осиновый;  
усыхающих 0,8 %, причины назначения: короед-типограф;  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0,4 %,  
старого сухостоя 34,3 %,  
старого ветровала 7,5 %,  
старого бурелома 12 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,12.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Красносокольское	-	35	7	36	СРС	20	Е	2800	2019 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

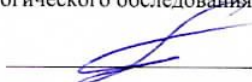
год образования старого сухостоя: 2014-2016

основная причина повреждения древесины: вторичные стволовые вредители и сапрофитные гнили

Дата проведения обследований: АВГУСТ 2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный инженер Гриднев Н. А.



17.06.2019

Велюность.  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заполнено пробных площадей		
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
Ф	2015	35	7	36	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	20	7Е1Юс1Б1С	Ель	80	21	22	22	ЧС	В2	0,37	3	140	19	0,76		
ТО		35	7	36	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	-			6Б1Юс2Е1С	Береза	80	21	22	22	ЧС	В2	0,5	3	143		

Примечание:

Причина несоответствия таксационного описания:  
ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Изменение санитарного и лесопатологического состояния, ошибка при лесосоустройстве.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Главный инженер Гриднев Н. А.





Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область.

Лесничество (лесопарк): Северо-западное. Квартал: 35. Выдел: 7.

Площадь: 36 га., Площадь мероприятия: 20 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,76 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЧС; состав: 7Е1Ос1Б1С; возраст: 80 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,37; запас на га: 140; возобновление: среднее, состав: 10Е, 3,5 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), трутовик ложный осиновый (код 358), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов (код 812), чага, трутовик скошенный (код 363), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), гнили ствольные (код 350). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), заселено <3/4 окр.ствола под кроной (код 611), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), наличие гнили (код 832).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 3,66.

Намечаемое мероприятие: СРС.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный инженер Гриднев Н. А.

Дата составления документа: 19.06.2019 года. Телефон: 89155882187.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Е СКС породы: 4,37.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	12	2	2							16	1						33	10,2
16	5	2	4							21	3						35	14,6
20	5	1	2							20	4						32	14,6
24	3	1	1							10	9						24	11,4
28		1	1							10	9						21	11,4
32		3			1					5	1						10	4,2
36										6	1						7	4,2
40			1							1	1						3	1,2
44										1							1	0,6
более 44																		
итого, шт	25	10	11		1					90	29						166	
итого, %	15,1	6,0	6,6		0,6					54,2	17,5							72,4
итого, куб.м.	4,8	4,5	4,0		0,9					36,4	15,1						65,8	
итого, куб.%	7,3	6,9	6,1		1,3					55,4	23,0							79,7

Порода2: Ос СКС породы: 3,23.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			1														1	4,3
16			2														2	8,7
20			8														8	34,9
24			1								1						2	8,7
28			4														4	17,4
32			2														2	8,7
36			2								1						3	13,0
52			1														1	4,3
-																		
-																		
итого, шт			21								2						23	100,0
итого, %			91,3								8,7							100,0
итого, куб.м.			13,2								1,7						14,9	100,0
итого, куб.%			88,5								11,5							100,0

Порода3: Б СКС породы: 2,45.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1	8	2														11	
16	3	2	2								2						9	4,6
20	4	3									2						9	4,6
24	5	1	3														9	
28		1	1														2	
32		1									2						3	4,6
36		1															1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	13	17	8								6						44	
итого, %	29,5	38,6	18,2								13,6							13,8
итого, куб.м.	3,9	4,7	2,4								2,5						13,6	
итого, куб.%	28,5	35,1	17,7								18,7							18,7

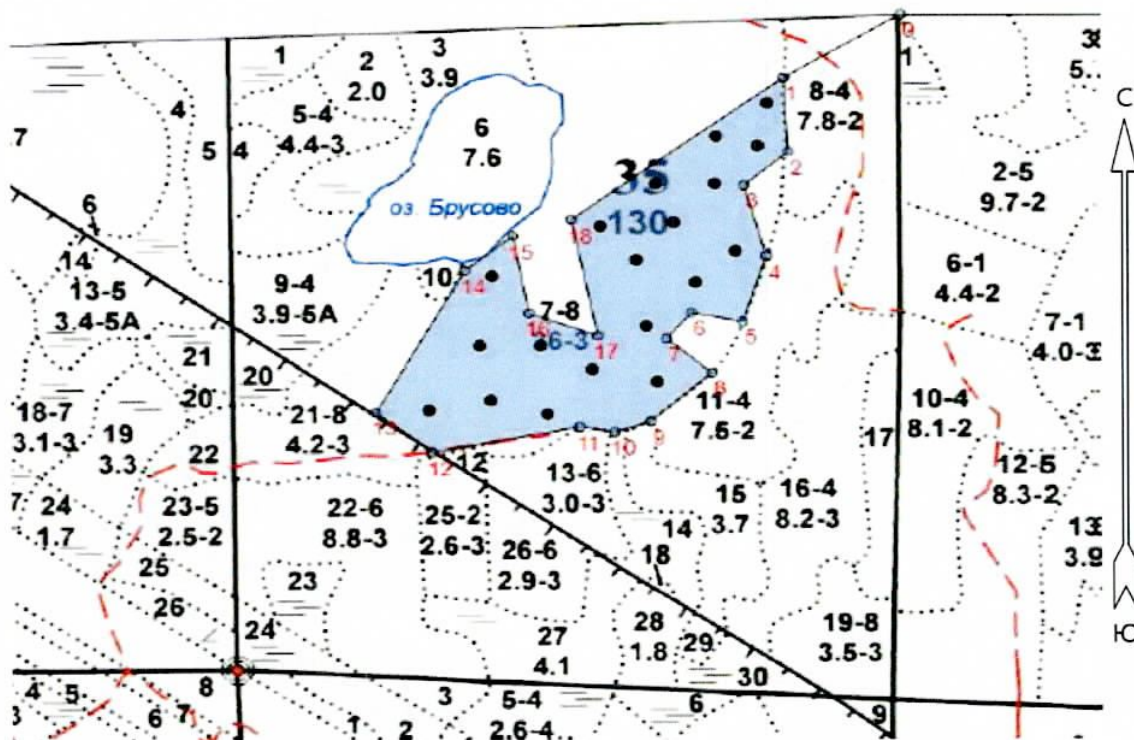
Порода4: С СКС породы: 1,67.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								1									1	3,7
16	4																4	
20	5										1						6	3,7
24	6	2															8	
28	2										1						3	3,7
32	3										1						4	3,7
36	1																1	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	21	2						1			3						27	
итого, %	77,8	7,4						3,7			11,1							14,8
итого, куб.м.	9,4	0,9						0,1			1,7						12,0	
итого, куб.%	77,9	7,2						0,7			14,2							14,9



Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	1	-	-	11,3	0,04
	2	-	-	11,3	0,04
	3	-	-	11,3	0,04
	4	-	-	11,3	0,04
	5	-	-	11,3	0,04
	6	-	-	11,3	0,04
	7	-	-	11,3	0,04
	8	-	-	11,3	0,04
	9	-	-	11,3	0,04
	10	-	-	11,3	0,04
	11	-	-	11,3	0,04
	12	-	-	11,3	0,04
	13	-	-	11,3	0,04
	14	-	-	11,3	0,04
	15	-	-	11,3	0,04
	16	-	-	11,3	0,04
	17	-	-	11,3	0,04
	18	-	-	11,3	0,04
	19	-	-	11,3	0,04

Условные обозначения: ● - размерная пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный инженер Гриднев Н. А.

Дата составления документа: 17.06.2019 года. Телефон: 89155882187.

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	60.93162127/29.3909634	ЮЗ 59°.05'	221.9
1->2	60.93059739/29.3874445	ЮВ 3°.14'	136.2
2->3	60.92937542/29.3875866	ЮЗ 50°.10'	93.8
3->4	60.92883573/29.38625537	ЮВ 15°.52'	132.4
4->5	60.92769194/29.38692432	ЮЗ 17°.55'	124.5
5->6	60.92662781/29.3862164	СЗ 78°.46'	85.8
6->7	60.92677801/29.38466157	ЮЗ 40°.48'	62.3
7->8	60.92635445/29.38390933	ЮВ 49°.53'	96.6
8->9	60.92579541/29.38527435	ЮЗ 48°.35'	133.9
9->10	60.92499941/29.38341778	ЮЗ 71°.29'	61.1
10->11	60.92482496/29.38234649	СЗ 80°.29'	58.4
11->12	60.92491167/29.3812811	ЮЗ 79°.21'	246.7
12->13	60.92450224/29.37679948	СЗ 51°.38'	116.3
13->14	60.92515056/29.37511411	СВ 29°.29'	296.0
14->15	60.92746487/29.3778067	СВ 51°.30'	99.9
15->16	60.92802365/29.37925197	ЮВ 10°.49'	141.8
16->17	60.92677258/29.37974395	ЮВ 70°.10'	120.3
17->18	60.92640602/29.38183515	СЗ 11°.37'	213.6
18->1	60.92828521/29.38104028	СВ 53°.23'	431.6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Главный инженер Гринев Н. А.

Дата составления документа: 12.06.2019 года. Телефон: 89155882187.

**ТРИНАДЦАТЫЙ АРБИТРАЖНЫЙ АПЕЛЛЯЦИОННЫЙ СУД****ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  
(резолютивная часть)

13 августа 2020 года

Дело № А56-102618/2019

Руководствуясь пунктом 2 статьи 269, статьями 270, 271 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации, Тринадцатый арбитражный апелляционный суд

**постановил:**

Решение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области от 11 февраля 2020 года по делу № А56-102618/2019 отменить.

Признать недействительным предписание Департамента лесного хозяйства по Северо-Западному федеральному округу № 09-331П7ЛПО «Об отмене актов лесопатологических обследований»; признать недействительным распоряжение Комитета по природным ресурсам Ленинградской области № 2379 от 07.08.2019 «Об отмене актов лесопатологического обследования»; обязать Комитет по природным ресурсам Ленинградской области устранить допущенные нарушения путем размещения Актов лесопатологического обследования №№ 04-КС, № 05-КС, 021-КС, 114-КМ, 021-179/БЛ, 027-179/БЛ на официальном сайте Комитета в сети «Интернет».

Возвратить из федерального бюджета обществу с ограниченной ответственностью «Луга-Лес» излишне уплаченную государственную пошлину по первой инстанции и по апелляционной жалобе в сумме 4500 руб.

Взыскать с Департамента лесного хозяйства по Северо-Западному федеральному округу и Комитет по природным ресурсам Ленинградской области в пользу общества с ограниченной ответственностью «Луга-Лес» по 3 750 руб. государственной пошлины по первой инстанции и по апелляционной жалобе.

Постановление может быть обжаловано в Арбитражный суд Северо-Западного округа в срок, не превышающий двух месяцев со дня его принятия.

**Председательствующий****А.Б. Семенова****Судьи****М.И. Денисюк****Л.В. Зотеева**