

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Преподователь лесничества  
Ф.И.О. Будрицкий Александр Владимирович  
Дата 31.10.2017



**Акт  
лесопатологического обследования № 232**

лесных насаждений Поддорского лесничества (лесопарка)  
Новгородской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Поддорское		4	7	12,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,8 га.

Поддорское л-во Поддорское уч.л-во кв.4 выд.7

Порода: Береза

№ реласкопической площадки	Распределение деревьев по категориям состояния, шт.																Высота	Диаметр
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			аварийные				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	СВ	СТ	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	8							1										
2	11																	
3	4							1										
4	2																	
5	5											2						
6	7																	
7	7	1																
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
<b>Итого шт</b>	<b>44</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
Итого %, от числа стволов	88	2	0	0	0	0	0	4	0	0	2	4	0	0	0	0		
Итого %, от запаса	88	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0		

Порода: Осина

№ реласкопической площадки	Распределение деревьев по категориям состояния, шт.																Высота	Диаметр
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом			аварийные				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	СВ	СТ	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	2	1																
2	3																	
3	1												2					
4	3												1					
5	3	1											1					
6													1					
7		1											3					
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
<b>Итого шт</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
Итого %, от числа стволов	52	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0		
Итого %, от запаса	52	13	0	0	0	0	0	0	0	0	9	26	0	0	0	0		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанные вредителями.

Исполнитель *А.В. Висков В.Н.*

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Президент Комитета  
лесного хозяйства К. Новгородской  
Ф.И.О. Кузнецкий Александр Владимирович  
Дата 31.10.2017 млн



**Акт**  
**лесопатологического обследования № 232**

лесных насаждений Поддорского лесничества (лесопарка)  
Новгородской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Поддорское		4	7	12,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,8 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность проведения лесоустройства

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

2.2. Состояние насаждений: с **нарушенной устойчивостью**  \*  
с **утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

неблагоприятные почвенно-климатические факторы (переувлажнение), ветровал, бурелом.

в результате чего установлено, что в насаждении:

2.2.1

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3.1 Выборке подлежит 19 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 5 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих 1 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала 1 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 2 %;

в том числе: старого бурелома 11 %;

старого сухостоя 5 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4.1 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5 .

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	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Поддорское		4	8	12,8	Уборка неликвидной древесины	12,8	Береза, осина, Ольха серая	160 96 64	Ноябрь, декабрь 2017 г.
Итого:				12,8		12,8		320	

Абрис лесного участка прилагается (приложение 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

---

---

---

---

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: провести уборку неликвидной древесины в квартале №4 выделе №7 Поддорского участкового лесничества

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины Неблагоприятные почвенно-климатические факторы (переувлажнение), ветровал, бурелом

Дата проведения обследований « 27 » октября 2017 года .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Власов В.Н. Подпись 

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Поддорское л-во Поддорское уч. л-во кв. № 4 вид .7

Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1998	4	7	12,8	Эксплуатационные	-	-	-		720с1с+Олс+Б	Б	50	17	14	ЧС	В2	0,7	3	160		7	реласкопические площадки
Ф	-	4	7	12,8	Эксплуатационные	-	-	-		5Б30с20лс+С	Ос	50	21	26	ЧС	В2	0,5	3	130			

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

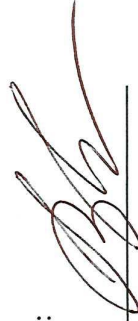
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.,

должность

Власов В.Н.

Подпись





**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Новгородская область .  
Лесничество (лесопарк) Поддорское (Поддорское) . Квартал 4 . Выдел 7 .  
Площадь 12,8 га, \_\_\_\_\_ .  
Таксационная характеристика: Заложено 7 реласкопических площадок  
тип леса ЧС ; состав 5Б3Ос2Олс+С ; возраст 70 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,5 ; запас на га, 130 ; возобновление - .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
неблагоприятные почвенно-климатические факторы (переувлажнение), бурелом, ветровал

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть). не выявлено  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка,  
кризис (подчеркнуть). -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_

Средневзвешенная категория по насаждению составляет 1,83, таким образом, насаждение является  
ослабленным.

Для предотвращения ослабления лесного участка, а также в целях пожарной безопасности рекомендуется  
проведение уборки неликвидной древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., \_\_\_\_\_  
должность Власов В.Н. Подпись 

Дата составления документа 27.10.2017 Телефон 8816587111



Поддорское л-во Поддорское уч.л-во кв. № 4 выд.7

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

№ реласкопической площадки	Распределение деревьев по категориям состояния, шт.																	Высота	Диаметр
	I	II	III	IV		V		VI			ст.ветровал			аварийные деревья					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
<b>Итого шт</b>	<b>2</b>																		
Итого %, от числа стволов	100																		
Итого %, от запаса	100																		

Порода: Ольха серая

№ реласкопической площадки	Распределение деревьев по категориям состояния, шт.																	Высота	Диаметр
	I	II	III	IV		V		VI			ст.ветровал			аварийные					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1								2											
1	1			1															
2	2							1											
3	2																		
4	6																		
5	1																		
6	3																		
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
<b>Итого шт</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Итого %, от числа стволов	79	0	0	5	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого %, от запаса	79	0	0	5	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями

*Иванов И.И.* *Власов В.Н.*

Поддорское л-во Поддорское уч.л-во кв.4 выд.7

Порода: Береза

№ реласкопической площадки	Распределение деревьев по категориям состояния, шт.																	Высота	Диаметр
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			аварийные					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	СВ	СТ	О	НЗ	З	О			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	8							1											
2	11																		
3	4							1											
4	2																		
5	5											2							
6	7										1								
7	7	1																	
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
<b>Итого шт</b>	<b>44</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
<b>Итого %, от числа стволов</b>	<b>88</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
<b>Итого %, от запаса</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			

Порода: Осина

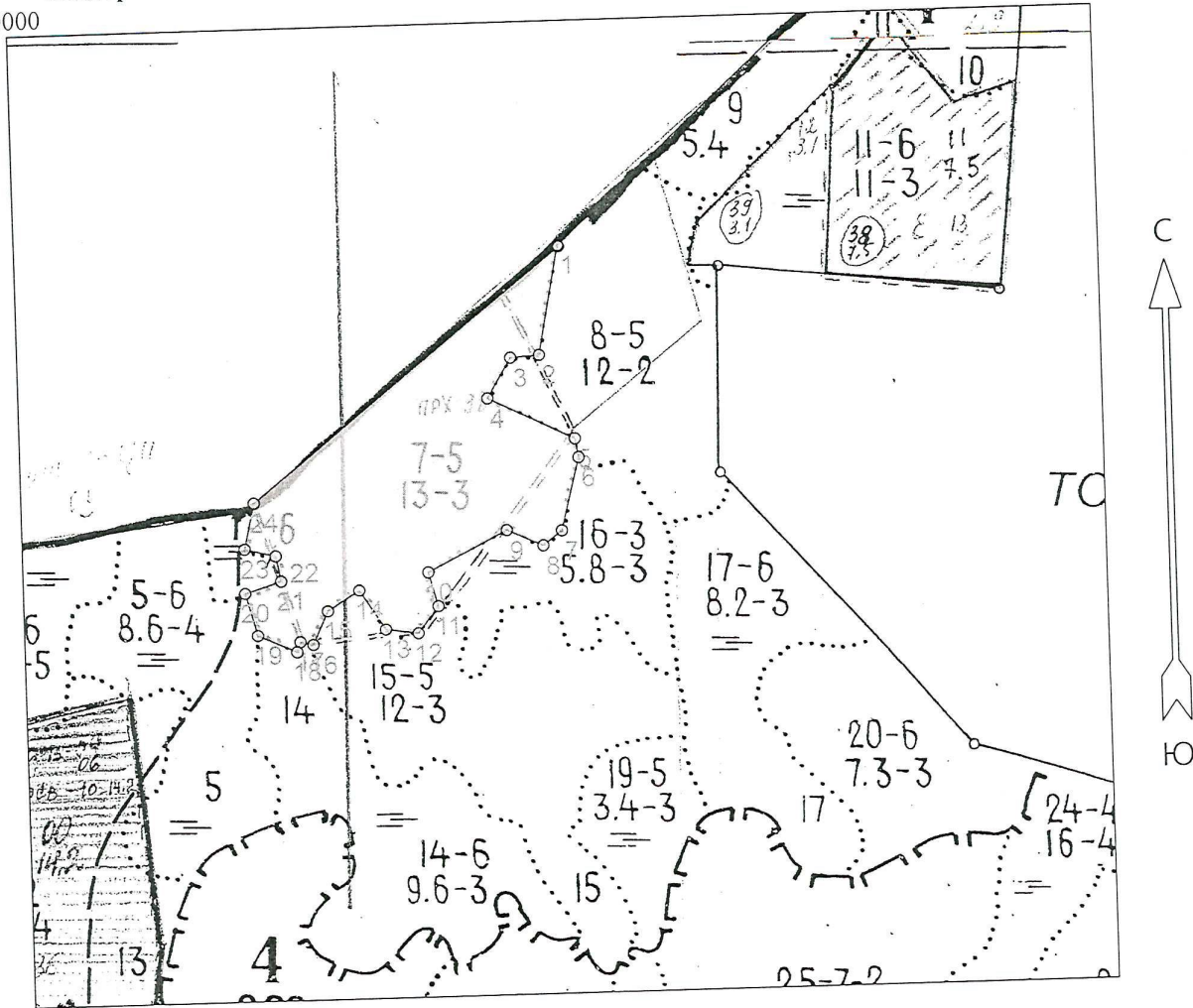
№ реласкопической площадки	Распределение деревьев по категориям состояния, шт.																	Высота	Диаметр
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом			аварийные					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	СВ	СТ	О	НЗ	З	О			
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	2	1																	
2	3																		
3	1											2							
4	3											1							
5	3	1										1							
6												1							
7		1										3							
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
<b>Итого шт</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
<b>Итого %, от числа стволов</b>	<b>52</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
<b>Итого %, от запаса</b>	<b>52</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

*Исполнитель* *А.В. Власов В.М.*

Абрис участка  
Поддорское лесничество, Поддорское участковое лесничество, кв.4, выдел 7, пл.12,8.

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
0 - 1	57°28'17,8"	31°12'14,3"	ЮЗ 42°	816	СЗ 71°	60
1 - 2	57°28'00,1"	31°11'39,2"	ЮЗ 5°	159	СЗ 21°	63
2 - 3	57°27'55,0"	31°11'39,8"	ЮЗ 80°	41	СВ 66°	53
3 - 4	57°27'54,9"	31°11'35,7"	ЮЗ 25°	66	СЗ 17°	36
4 - 5	57°27'53,3"	31°11'34,0"	ЮВ 70°	136	СЗ 82°	44
5 - 6	57°27'51,1"	31°11'40,2"	ЮВ 16°	26	СВ 7°	66
6 - 7	57°27'50,0"	31°11'41,4"	ЮЗ 9°	106	СВ 45°	563
7 - 8	57°27'46,9"	31°11'39,6"	ЮЗ 47°	34		
8 - 9	57°27'46,2"	31°11'39,8"	СЗ 72°	56		
9 - 10	57°27'47,0"	31°11'35,2"	ЮЗ 58°	126		
10 - 11	57°27'45,0"	31°11'29,3"	ЮВ 21°	50		
11 - 12	57°27'43,4"	31°11'28,2"	ЮЗ 32°	48		
12 - 13	57°27'42,3"	31°11'26,5"	СЗ 88°	46		
13 - 14	57°27'42,0"	31°11'24,1"	СЗ 38°	67		
14 - 15	57°27'41,1"	31°11'21,2"	ЮЗ 52°	53		
15 - 16	57°27'43,2"	31°11'18,6"	ЮЗ 19°	52		
16 - 17	57°27'41,8"	31°11'19,5"	СЗ 82°	18		
17 - 18	57°27'42,0"	31°11'19,5"	ЮЗ 14°	15		
18 - 19	57°27'47,3"	31°11'16,2"			СЗ 71°	60
19 - 20	57°27'42,1"	31°11'12,7"			СЗ 21°	63
20 - 21	57°27'44,1"	31°11'12,1"			СВ 66°	53
21 - 22	57°27'44,8"	31°11'15,0"			СЗ 17°	36
22 - 23	57°27'45,9"	31°11'14,6"			СЗ 82°	44
23 - 24	57°27'46,1"	31°11'12,2"			СВ 7°	66
24 - 1	57°27'47,9"	31°11'12,6"			СВ 45°	563

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Власов В.Н. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 27.10.2017 Телефон 8(816)5871111