

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 28.11.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 282**

лесных насаждений Пестовского 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
Матрешинское	-	44	1	3,9
			2	0,8
			3	6,9
			5	2,7
			11	1,2
			16	10,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 25,8 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 25,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия - _____

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади - га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
Итого	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Квартал 44, выделы 1, 2, 3, 5, 11, 16 текущее состояние насаждений является здоровым и не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Ловатский В.А., инженер-лесопатолог

Подпись 

20.11.2017

Новгородская область Лесничество (лесопарк) Пестовское
Участковое лесничество Урочище (длина)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г. (месяц)

Номер квартала	Номер выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подтежит рыхле, %	Наименование мероприятия		
						состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		остаточные	сильно ослабленные	учтывающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья							
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
44	1	3,9	Защитные	-	-	-	10	С	70	19	20	ВР	0,6	2	190	-	95	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	111, 114, 206	5	820, 821	-	-	-
	Итого	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	2	0,8	Защитные	-	-	-	10	С	70	20	20	БР	0,5	2	170	-	97	2	-	-	1	-	-	-	-	-	111, 114	3	820	-	-	-	-
	Итого	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	3	6,9	Защитные	-	-	-	8	С	80	19	20	БР	0,6	3	200	-	94	2	-	-	3	1	-	-	-	-	111, 114, 206	6	820, 821	-	-	-	-
	Итого	6,9	-	-	-	-	2	С	120	22	32	-	-	-	-	-	94	2	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	5	2,7	Защитные	-	-	-	10	С	75	21	22	БР	0,4	2	140	-	96	1	-	-	1	2	-	-	-	-	206, 111, 114	4	821, 820	-	-	-	-
	Итого	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	11	1,2	Защитные	-	-	-	10	С	70	19	20	БР	0,7	2	224	-	97	2	-	-	1	-	-	-	-	-	111, 114	3	820	-	-	-	-
	Итого	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	16	10,3	Защитные	-	-	-	8	С	110	23	32	БР	0,6	3	226	-	95	3	-	-	2	-	-	-	-	-	111, 114	5	820	-	-	-	-
	Итого	10,3	-	-	-	-	2	С	70	20	22	-	-	-	-	-	95	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Коды признаков ослабления: 111 - усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, 114 - усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет, 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет.

Коды причины ослабления: 820 - погодные условия, 821 - ветровал прошлых лет.

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются (*).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность: Ловатский В.А., инженер-лесопатолог Подпись: 

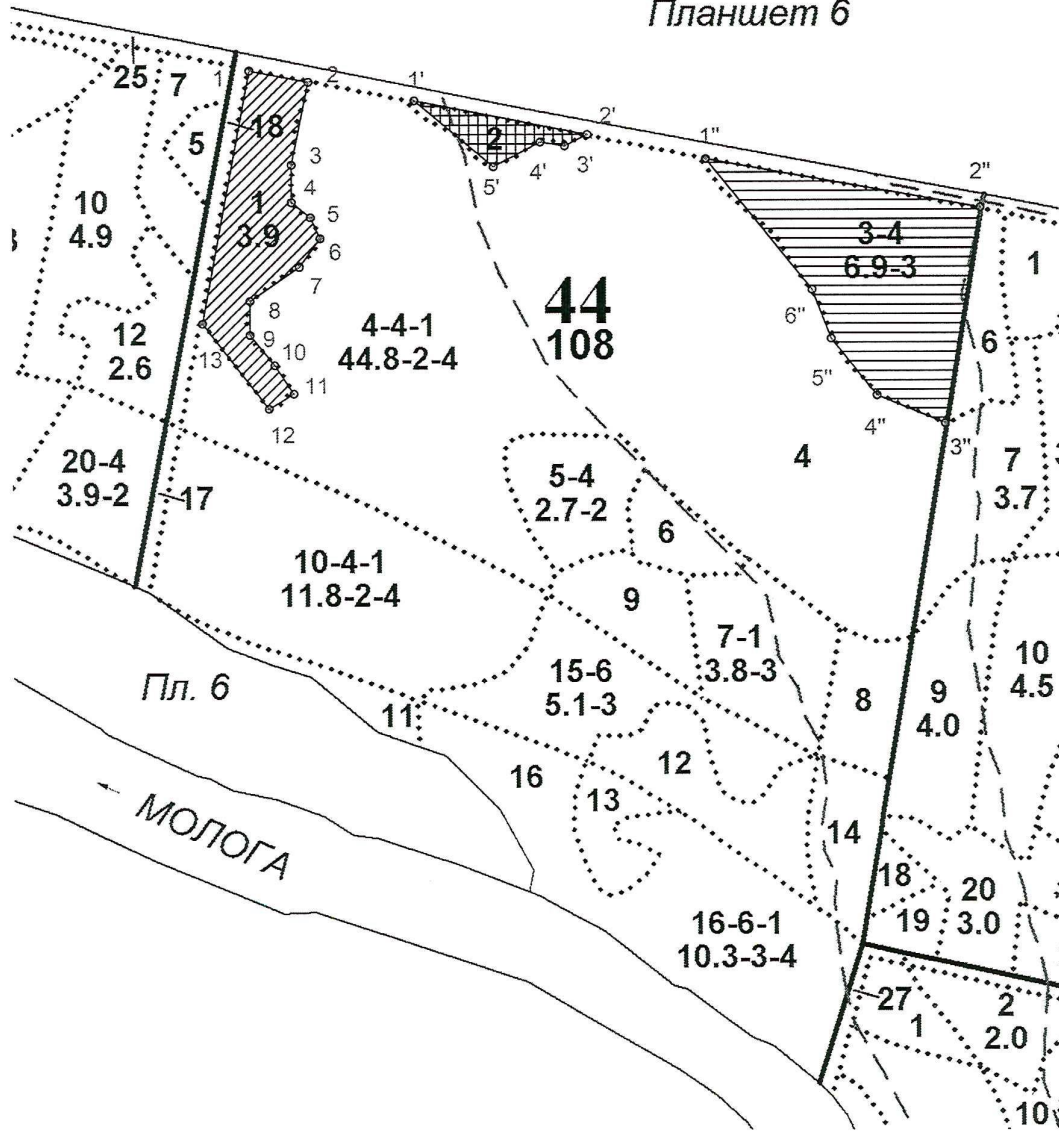
Дата составления документа: 20.11.2017 Телефон: 8 8162 640-625

Абрис участка




Пестовское лесничество, Матрешинское участковое лесничество, кв. 44, выд. 1, 2, 3.

М 1:10 000

Планшет 6



Условные обозначения:

-  - граница выдела 1.
-  - граница выдела 2.
-  - граница выдела 3.

Номера точек	Координаты		Румбы и линии		Длина, м
Квартал 44, выдел 1, площадь 3,9 га.					
1 - 2	58° 31' 33.564"	35° 46' 03.439"	ЮВ	79°	84
2 - 3	58° 31' 33.051"	35° 46' 08.519"	ЮЗ	12°	119

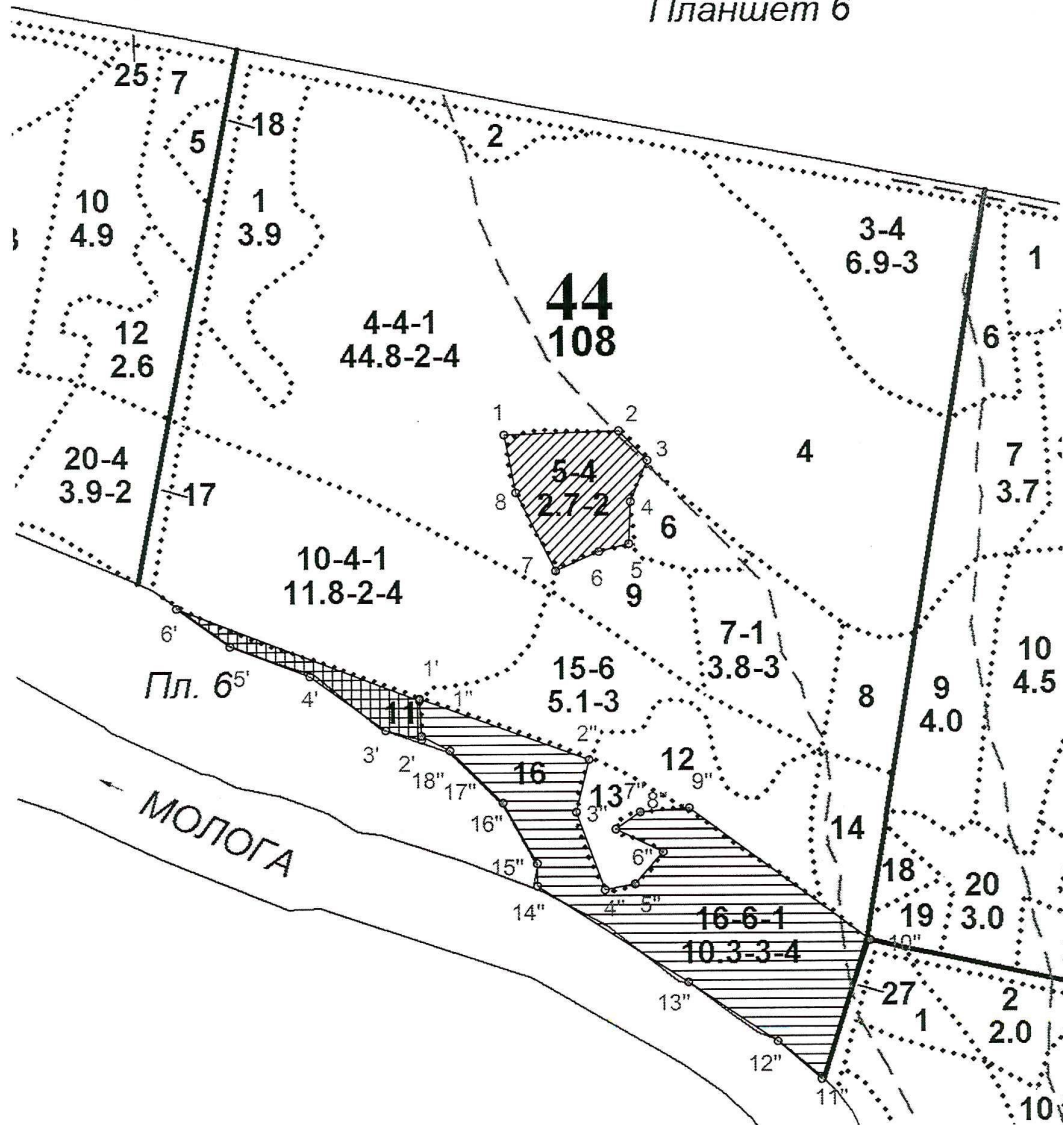
3 - 4	58° 31' 29.286"	35° 46' 07.044"	ЮВ	0°	53
4 - 5	58° 31' 27.574"	35° 46' 07.044"	ЮВ	51°	34
5 - 6	58° 31' 26.89"	35° 46' 08.683"	ЮВ	24°	32
6 - 7	58° 31' 25.949"	35° 46' 09.503"	ЮЗ	36°	49
7 - 8	58° 31' 24.665"	35° 46' 07.7"	ЮЗ	55°	84
8 - 9	58° 31' 23.125"	35° 46' 03.439"	ЮВ	0°	48
9 - 10	58° 31' 21.585"	35° 46' 03.439"	ЮВ	39°	55
10 - 11	58° 31' 20.216"	35° 46' 05.569"	ЮВ	34°	48
11 - 12	58° 31' 18.932"	35° 46' 07.208"	ЮЗ	58°	40
12 - 13	58° 31' 18.248"	35° 46' 05.078"	СЗ	38°	151
13 - 1	58° 31' 22.098"	35° 45' 59.342"	СВ	11°	361
Квартал 44, выдел 2, площадь 0,8 га.					
1' - 2'	58° 31' 32.195"	35° 46' 17.697"	ЮВ	79°	248
2' - 3'	58° 31' 30.655"	35° 46' 32.774"	ЮЗ	63°	36
3' - 4'	58° 31' 30.141"	35° 46' 30.807"	СЗ	81°	35
4' - 5'	58° 31' 30.313"	35° 46' 28.677"	ЮЗ	63°	75
5' - 1'	58° 31' 29.2"	35° 46' 24.58"	СЗ	50°	145
Квартал 44, выдел 3, площадь 6,9 га.					
1" - 2"	58° 31' 29.542"	35° 46' 43.098"	ЮВ	80°	390
2" - 3"	58° 31' 27.318"	35° 47' 06.861"	ЮЗ	9°	306
3" - 4"	58° 31' 17.563"	35° 47' 03.747"	СЗ	67°	103
4" - 5"	58° 31' 18.847"	35° 46' 57.848"	СЗ	39°	102
5" - 6"	58° 31' 21.414"	35° 46' 53.915"	СЗ	21°	74
6" - 1"	58° 31' 23.639"	35° 46' 52.276"	СЗ	39°	235

Абрис участка

Пестовское лесничество, Матрешинское участковое лесничество, кв. 44, выд. 5, 11, 16.

М 1:10 000

Планшет 6



Условные обозначения:



- граница выдела 5.



- граница выдела 11.



- граница выдела 16

Номера точек	Координаты		Румбы и линии		Длина, м
Квартал 44, выдел 5, площадь 2,7 га.					
1 - 2	58° 31' 16.568"	35° 46' 24.679"	СВ	88°	162
2 - 3	58° 31' 16.739"	35° 46' 34.674"	ЮВ	43°	58
3 - 4	58° 31' 15.37"	35° 46' 37.132"	ЮЗ	22°	63
4 - 5	58° 31' 13.488"	35° 46' 35.658"	ЮЗ	3°	58
5 - 6	58° 31' 11.605"	35° 46' 35.494"	ЮЗ	76°	44

6 - 7	58° 31' 11.263"	35° 46' 32.872"	ЮЗ	67°	66
7 - 8	58° 31' 10.407"	35° 46' 29.103"	СЗ	27°	122
8 - 1	58° 31' 13.915"	35° 46' 25.662"	СЗ	11°	84
Квартал 44, выдел 11, площадь 1,2 га.					
1' - 2'	58° 31' 04.589"	35° 46' 17.141"	ЮВ	3°	56
2' - 3'	58° 31' 02.792"	35° 46' 17.305"	СЗ	75°	52
3' - 4'	58° 31' 03.22"	35° 46' 14.192"	СЗ	54°	131
4' - 5'	58° 31' 05.701"	35° 46' 07.638"	СЗ	69°	119
5' - 6'	58° 31' 07.07"	35° 46' 00.756"	СЗ	54°	91
6' - 1'	58° 31' 08.782"	35° 45' 56.167"	ЮВ	69°	363
Квартал 44, выдел 16, площадь 10,3 га.					
1" - 2"	58° 31' 04.675"	35° 46' 17.141"	ЮВ	70°	254
2" - 3"	58° 31' 01.851"	35° 46' 31.889"	ЮЗ	14°	76
3" - 4"	58° 30' 59.455"	35° 46' 30.742"	ЮВ	20°	116
4" - 5"	58° 30' 55.947"	35° 46' 33.2"	СВ	79°	43
5" - 6"	58° 30' 56.204"	35° 46' 35.821"	СВ	41°	60
6" - 7"	58° 30' 57.658"	35° 46' 38.279"	СЗ	64°	73
7" - 8"	58° 30' 58.685"	35° 46' 34.183"	СВ	55°	42
8" - 9"	58° 30' 59.455"	35° 46' 36.313"	СВ	86°	69
9" - 10"	58° 30' 59.626"	35° 46' 40.573"	ЮВ	54°	312
10" - 11"	58° 30' 53.637"	35° 46' 56.14"	ЮЗ	19°	208
11" - 12"	58° 30' 47.305"	35° 46' 51.88"	СЗ	49°	81
12" - 13"	58° 30' 49.016"	35° 46' 48.111"	СЗ	56°	150
13" - 14"	58° 30' 51.754"	35° 46' 40.41"	СЗ	57°	251
14" - 15"	58° 30' 56.118"	35° 46' 27.301"	СЗ	0°	32
15" - 16"	58° 30' 57.145"	35° 46' 27.301"	СЗ	29°	97
16" - 17"	58° 30' 59.883"	35° 46' 24.351"	СЗ	45°	105
17" - 18"	58° 31' 02.279"	35° 46' 19.763"	СЗ	62°	45
18" - 1"	58° 31' 02.963"	35° 46' 17.305"	СЗ	3°	53

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Ловатский В.А., инженер-лесопатолог Подпись _____



Дата составления документа 20.11.2017 Телефон (88162) 640-625