


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 28.11.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 284**

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
Ленинское	-	63	3	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

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

1,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Ленинское	-	1,7	-	Переувлажнение почвы
Итого	-	1,7	-	Переувлажнение почвы

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	1,7
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

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные мероприятия по защите лесов:

В квартале 63 выделе 3 Ленинского участкового лесничества (площадь 1,7 га) средневзвешенная категория состояния лесного участка равна 1,61. В целях повышения устойчивости насаждения и предотвращения неблагоприятных воздействий на насаждение рекомендуется проведение профилактических биотехнических мероприятий.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., Орлов А.Ю., инженер-лесопатолог
должность 2-ой категории

Подпись

20.11.2017

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

Субъект Российской Федерации Новгородская область Лесничество (лесопарк) Пестовское
Участковое лесничество Ленинское Урочище (дана)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										30	31	32	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий дурдом	старый дурдом	аварийные деревья	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожгит рубке, %	вид	площадь, га	
63	3	1,7	Эксплуатационные	-	-	-	10	С	90	8	12	Б	0,4	5А	50	-	70	15	7	-	5	-	-	-	3	-	111, 804, 610, 218	30	812, 371, 338, 822	-	-	Профилактические биотехнические мероприятия	1,7
Итого		1,7	Эксплуатационные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Профилактические биотехнические мероприятия	1,7

Коды признаков ослабления: 111 - Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, 804 - наличие на стволе в области кроны раковых ран, язв, образований (1/2-2/3 окр. ств), 610 - местное поселение (отработано) стволовых вредителей, 218 - слом ствола под кроной прошлых лет.

Коды причин ослабления: 812 - переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов, 371 - сеновной рак, 338 - повреждено (заселено или отработано) большим сосновым лубоселом, 822 - бурелом прошлых лет.

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность Орлов А.Ю., инженер-лесопатолог 2-ой категории

Подпись



Дата составления документа 20.11.2017

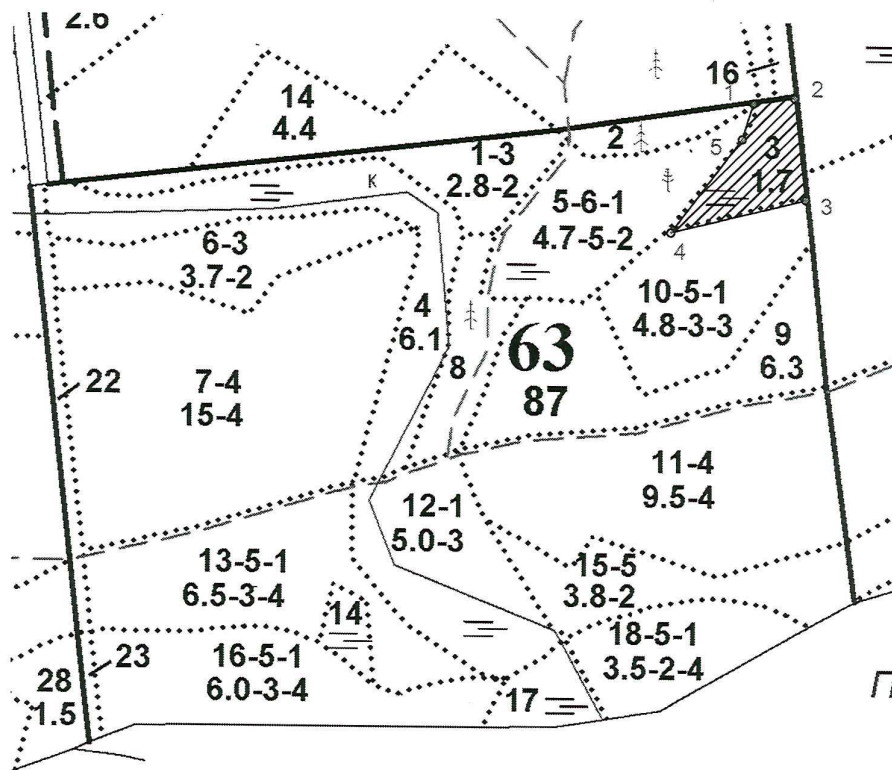
Телефон

8 8162 640-625

Абрис участка

Пестовское лесничество, Ленинское участковое лесничество, кв. 63, выд. 3.

М 1:10 000



Условные обозначения:  - граница выдела 3.

Номера точек	Координаты		Румбы и линии		Длина, м
Квартал 63, выдел 3, площадь 1,7 га.					
1 - 2	58° 46' 04.562"	35° 35' 17.142"	СВ	82°	59
2 - 3	58° 46' 04.819"	35° 35' 20.772"	ЮВ	6°	144
3 - 4	58° 46' 00.198"	35° 35' 21.763"	ЮЗ	76°	196
4 - 5	58° 45' 58.658"	35° 35' 09.881"	СВ	37°	166
5 - 1	58° 46' 02.936"	35° 35' 16.152"	СВ	18°	53

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Орлов А.Ю., инженер-лесопатолог 2 категории Подпись

Дата составления документа 20.11.2017 Телефон (88162) 640-625