


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета  
лесного хозяйства  
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий  
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 11.12.2017

**Акт  
лесопатологического обследования № 329**

лесных насаждений Хвойнинского 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
Спасское	-	179	21	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,5 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 \_\_\_\_\_ 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

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

**В квартале 179 выделе 21 Спасского участкового лесничества (площадь 1,5 га) средневзвешенная категория состояния лесного участка равна 1,45. 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 \_\_\_\_\_

05.12.2017

Подпись \_\_\_\_\_

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

Субъект Российской Федерации		Новгородская область										Лесничество (лесопарк)										Хвойнинское													
Участковое лесничество		Спасское										Урочище (дача)																							
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробег, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	вежий сухойстой	старый сухойстой	вежий ветровал	старый ветровал	свежий ветровал	старый бурелом	свежий бурелом					аварийные деревья	Итого	Итого	Итого	Итого
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	Итого	Итого
179	21	1,5	Эксплуатационные	-	-	-	10	С	105	16	20	Б	0,6	5	153	-	70	25	-	-	-	2	-	-	3	-	111,610,218	30	820,338,822	5	-	-	Профилактические биотехнические мероприятия	1,5	
<b>Итого</b>		<b>1,5</b>	<b>Эксплуатационные</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>70</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Профилактические биотехнические мероприятия</b>	<b>1,5</b>

Коды признаков ослабления: 111 - Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, 610 - местное поселение стволовых(отработано) , 218 - слом ствола под кроной прошлых лет.

Коды причин ослабления: 820 - погодные условия, 338 - повреждено (заселено или отработано) большим сосновым лубоедом, 822 - бурелом прошлых лет

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются («\*»).

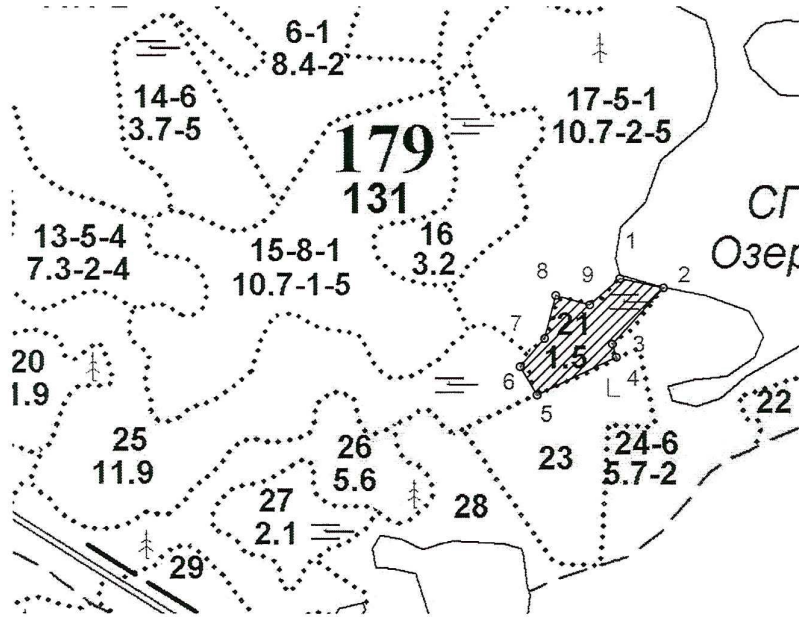
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность Орлов А.Ю., инженер-лесопатолог 2-ой категории Подпись   
Дата составления документа 05.10.2017 Телефон 8 8162 640-625

Абрис участка

Хвойнинское лесничество, Спасское участковое лесничество, кв. 179, выд. 21.


М 1:10 000



Условные обозначения:  - граница выдела 21.

Номера точек	Координаты		Румбы и линии		Длина, м
<b>Квартал 179, выдел 21, площадь 1,5 га.</b>					
1 - 2	58.75520611	34.02436194	ЮВ	78°	62
2 - 3	58.75508727	34.02541586	ЮЗ	42°	107
3 - 4	58.75437423	34.02417866	ЮВ	16°	19
4 - 5	58.75420786	34.0242703	ЮЗ	65°	123
5 - 6	58.7537325	34.02234575	СЗ	31°	46
6 - 7	58.75408902	34.02193335	СВ	41°	53
7 - 8	58.75444554	34.02252904	СВ	15°	63
8 - 9	58.7549922	34.02280398	ЮВ	74°	49
9 - 1	58.75487336	34.02362878	СВ	49°	56

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Орлов А.Ю инж-р-лесовод-2 гек Подпись 

Дата составления документа 05.12.2017г Телефон (88162) 640-625