

20.09.2019

X Божко Ю.Н.

Подписано цифровой подписью:  
Божко Юрий Николаевич

"УТВЕРЖДАЮ"  
Начальник управления лесного  
хозяйства Липецкой области

Божко Ю.Н.

"20" сентября 2019 г.

Акт

лесопатологического обследования № 214

лесных насаждений Тербунского лесничества (лесопарка)

Липецкой области

(субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

V

2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Больше-Полянское		46	9	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

2,2

га.

*[Handwritten signature]*

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.\*

☒ Наземное

☐ Дистанционное

1.1. На площади 2,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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	
Больше-Полянское				рак дуба поперечный (код 373)
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от

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
	длина, м	ширина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

В квартале № 46 выделе № 9 участкового лесничества Больше-Полянское

на всей площади 2.2 га насаждение является здоровым, средневзвешенная категория состояния

составляет 1.13 (определено инструментальным способом). Состав насаждения по таксационному описанию 6ДНПЗЯО1КЛО.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО инженер-лесопатолог Чернышов Е.С.

Подпись

Дата обследования

16.08.2019

\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐  
с утраченной устойчивостью ☐

наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований ( $<1/2$  окр. ствола) (код 806), водяные побеги (код 153)

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

[illegible]

Вид	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежат \_\_\_\_\_ 1 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

свежего ветровала: \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

старого ветровала: \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

старого бурелома \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 1,0 %, \_\_\_\_\_

аварийных \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам инструментального обследования насаждения на площади 2,2 га было установлено, что насаждение является здоровым, СКС - 1,13. Состав насаждения по таксационному описанию БДНПЗЯО1КЛО. Санитарно-оздоровительные мероприятия не назначаются.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Больше-Полянское		46	9	2,2					

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

Меры по обеспечению возобновления:

*не требуются*


Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

*Надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.*

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;  
основная причина повреждения древесины стволовые гнили ;  
дата проведения обследований 16.08.2019 ;


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Чернышов Е.С. Подпись   
Должность инженер-лесопатолог  
Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тульской области"

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования обследования инструментальным способом.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
Временная пробная площадь

Субъект РФ	<u>Липецкая область</u>		
Лесничество (лесопарк)	<u>Тербунское</u>	Участковое лесничество	<u>Больше-Полянское</u>
Квартал	<u>46</u>	Выдел	<u>9</u>
Номер очага вредных организмов	<u>б/н</u>	Площадь, <u>2,20</u>	га,
		Размер пробной площади	<u>2,20</u> га,
Таксационная характеристика:			
тип леса	<u>ДСН</u>	состав	<u>бДНПЗЯО1КЛО</u>
полнота	<u>0,6</u>	возраст	<u>85</u>
		запас на га	<u>170</u>
		бонитет	<u>3</u>
		возобновление	
Время и причина ослабления насаждения:		<u>2015</u>	
<u>Причина - рак дуба поперечный (код 373)</u>			
<u>Данная причина определена по следующим признакам: наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (&lt;1/2 окр.ствола) (код 806), водяные побеги (код 153)</u>			
Тип очага вредных организмов:	эпизодический, хронический (подчеркнуть)		
Фаза развития очага:	начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)		
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:		<u>здоровое</u>	
Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет		<u>1,13</u>	
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:			
Дата составления документа:	<u>13.09.2019 г.</u>	Телефон	<u>8 (4872) 41-89-27</u>
ФИО	<u>Чернышов В.С.</u>	Подпись	
Должность	<u>инженер-лесопатолог</u>		
Организация	<u>Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Тульской области"</u>		

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

[illegible][illegible]

Порода: Клен остролистный

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
8																		
12																		
16	72																72	
20	65																65	
24	17																17	
28	3																3	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
84																		
88																		
92																		
96																		
100																		
Итого число стволов, шт.	157																157	
Итого, % от числа стволов	100,0																100,0	
Итого запас, кбм	38,1																38,1	
Итого, % от запаса	100,0																100,0	

Итоговая

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
8																		
12	12							1									13	0,2
16	133							2									135	0,3
20	122							6									128	1,0
24	78	5						4									87	0,6
28	68	8															76	
32	37	10															47	
36	35	7															42	
40	62	9															71	
44	32																32	
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
68																		
72																		
76																		
80																		
84																		
88																		
92																		
96																		
100																		
Итого число стволов, шт.	579	39						13									631	2,1
Итого, % от числа стволов	91,8	6,1						2,1									100,0	2,1
Итого запас, кбм	345,5	36,4						3,7									385,6	1,0
Итого, % от запаса	89,6	9,4						1,0									100,0	1,0

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

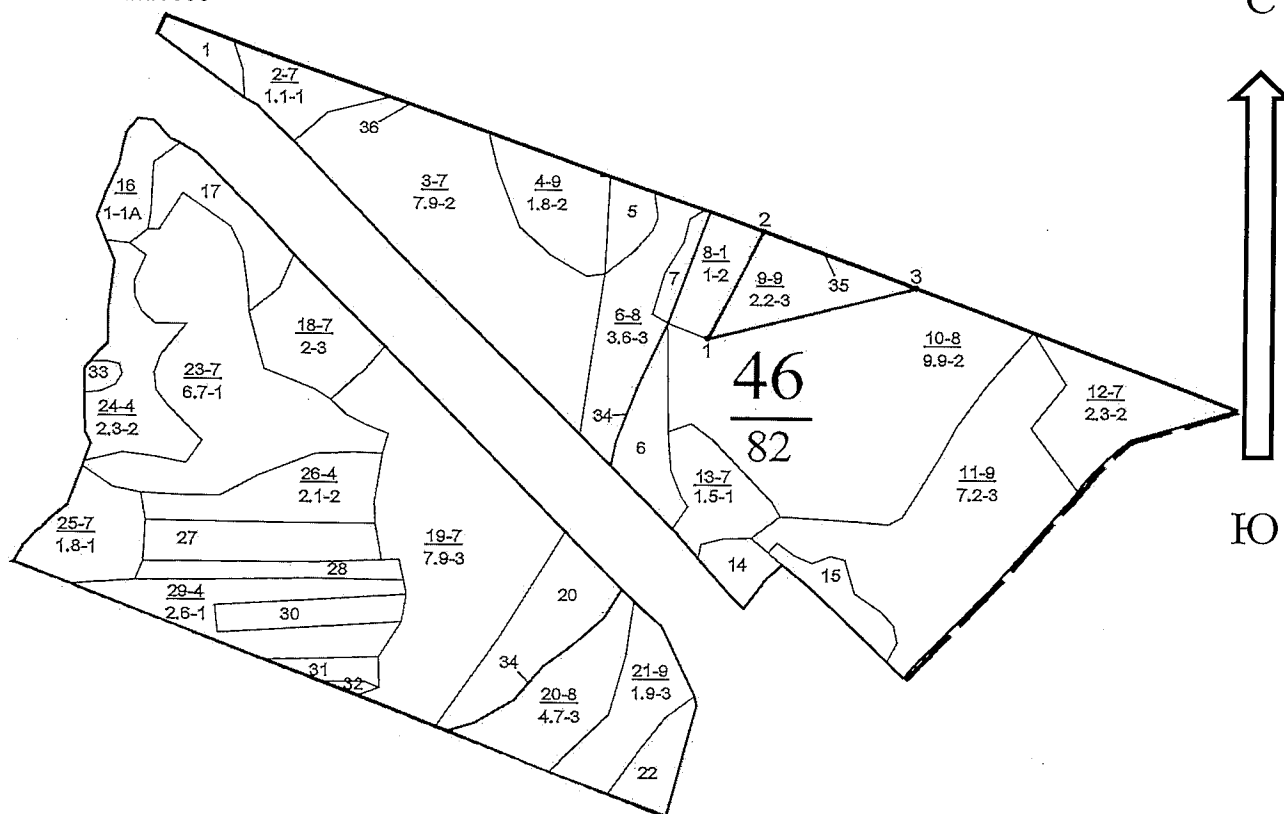
Средняя по породе: Дуб нагорный высокоствольный порослевой-1,21; Ясень обыкновенный-1; Клен остролистный-1



Приложение 3  
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадок)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
9	сплошной				2,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	52.116550° 38.622864°		
2	52.117910° 38.623866°		
3	52.117247° 38.626620°		

Условные обозначения: границы выдела, СОН –

Обследуемая площадь – 2,2 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

филиал ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Тульской области»

Должность: инженер-лесопатолог

ФИО: Е.С. Чернышов

Подпись

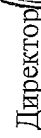
Дата составления документа 13.09.2019 г. Телефон: 8(4872)41-89-27

Управление лесного хозяйства Липецкой области

Участковое лесничество: БОЛЬШЕ-ПОЛЯНСКОЕ

подлесок: БРК ЛЩ КЛТ СР.ГУСТ  
селекционная оценка: НОРМАЛЬН

селекционная оценка: нормальные



« 10 » сентября

Тищенко Н.Т.