

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

Н.В. Иренкова

Дата:

13 февраля

2018 г.



АКТ

лесопатологического обследования № 30 /2018

лесных насаждений

Шацкого
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Подгорновское		85	2	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

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 не соответствия:

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,2 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Подгорновское			2,2	358,821,824
Итого			2,2	

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

1.3. В обследуемых 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

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

Вид загрязнения	Размер загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина	ширина	высота		

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

На площади 2,2 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Дата проведения обследований 23.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С. Ю.

Подпись

Инструментальное обследование лесного участка

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

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

трутовик ложный осиновый, ветровал, морозы

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог: корневая шейка по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, более 3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	осина	33	сильная

3. Выборке подлежит **89** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных **13** % (трутовик ложный осиновый)
 усыхающих **13** %
 свежего сухостоя **7** %,
 в т.ч.: свежего ветровала **30** %
 свежего бурелома **0** %
 старого ветровала **0** %
 в т.ч.: старого бурелома **0** %
 старого сухостоя **26** %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,1**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет **0,3**

полнота насаждения снижается ниже критической требуется проведение сплошной санитарной рубки

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно Водного Кодекса РФ статья 65 п. 4, ширина водоохранной зоны 200 м, участок расположен на расстоянии 2800 метров. (не входит в водоохранную зону реки Выша)

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, кубм	Крайние сроки проведения
Подгорновское	0	85	2	2,2	ССР	2,2	ОС	682	2020

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

6. Меры по обеспечению возобновления **в соответствии с "Правилами лесовосстановления"**
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений сбор порубочных остатков с последующим сжиганием в не пожароопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:
год образования старого сухостоя **2016**
основная причина повреждения древесины

трутовик ложный осиновый, ветровал, морозы

Дата проведения обследований

23.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения

трусотик дождный осенний, ветровал, морозы

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Средневзвешенная категория насаждения

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

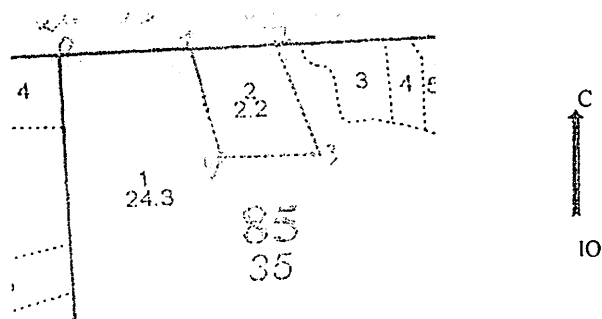
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись 

Дата составления документа Телефон

Абрис участка


М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	сплошной пере́чет				2,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	N: 53 59,538 E: 42 02.233	В 90	180
1-2.	N: 53 59,532 E: 42 02.400	В 90	120
2-3.	N: 53 59,534 E: 42 02.473	ЮВ 20	180
3-4.	N: 53 59,464 E: 42 02.459	З 90	140
4-5.	N: 53 59,465 E: 42 02.412	СЗ 10	170

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Нечин С.Ю. Подпись: 

Дата составления документа: 31.01.2018 Телефон: 373710

ПОДГОРНОВСКОЕ участковое лесничество

Категория зашитности ЗАПР.ПОЛ.ЛЕС.ВДОЛЬ ВОД.ОБЪЕКТ.

Квартал 85

: N	: Пло-	: Состав	: Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Бо:	: Тип	: По:	: Запас	: сы:	: рораст.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: М3	:				
: вы-	: щадь,	: длесок	: покров,	: поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	: ота	: леса,	: дес.	: М3	: ас:	:	:	:	:	:	:				
: де-	: ва,	: рельеф,	: особенн:	: Р:	: та	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч.	: хо-	: ре-	: еди-	: закла-	: млен:	: Хозяй-	: ственные:				
: ла	: га	: сти	: выдела.	: Отмет:	: ле-	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	: а пл:	: на	: общий:	: в т.ч.	: хо-	: ре-	: еди-	: закла-	: млен:	: Хозяй-	: ственные:				
:	:	: ка	: о	: поросле-	: У:	: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	: на	: сос-	: ва:	: ста:	: дер:	: общий:	: лик-	:	: мероп-	: риятия			
:	:	: прои-	: с:	: ру-	:	:	:	:	: зр:	: зр:	: т:	: ТЛУ	: оша-	: 1	: на	: сос-	: ва:	: ста:	: дер:	: общий:	: лик-	:	:				
:	:	: ег.	: неза-	: лес.	: земель:	: С:	: са-	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	:	:				
:	:	: Хар.	: лесных	: культур	:	:	:	:	: та:	: та:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	: ест.:	:	: вида:	:	:	:				
:	:	: Ка-	: дас-	: тров.	: оценка	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: шим	: ти:	: го:	: воз.:	:	:	:	:	:	:				
: 1	: 2	:	:	3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24	:	
1	24,3	40С1В1ДН3ЛП1КЛО	1	24	ОС	75	27	32	8	4	1	ССЛЖ	0,5	19	462	185	3	134				61					
					В		26	26				С2				46	3										
					ДН		23	28								46	3										
					ЛП		22	20								139	1										
					КЛО		20	16								46	1										
					подрост: 10КЛО (15) 3,0 м, 2,5 тыс.шт/га подлесок: Р ВРК ЛЩ ГУСТОЙ повреждение ВЫСЫХАНИЕ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																						
2	2,2	80С1ЛП1ДН+В	1	27	ОС	75	28	32	8	4	1	ССЛЖ	0,7	31	68	54	3	3				2					
					ЛП		22	20				С2				7	1										
					ДН		23	26								7	3										
					подрост: 10КЛО (20) 4,0 м, 1,5 тыс.шт/га подлесок: Р ЛЩ КРЛ ГУСТОЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																						
3	1,1	7С2ЛП1ДН+КЛО	1	25	С	75	26	28	4	3	1	ССЛЖ	0,7	35	39	27	1	1				1					
					ЛП		22	16				В2				8	1										
					ДН		23	28								4	2										
					подрост: 10КЛО (10) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: Р КРЛ ВРК СРЕДНИЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, БОНИТЕТ ВАРЬИРУЕТ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
4	,6	5В3ЛП2КЛО+С	1	20	В	70	24	26	7	4	2	ССЛЖ	0,5	11	7	4	3	3				1					
					ЛП		35	17	14			В2				2	1										
					КЛО		16	14								1	1										
					подлесок: ЛЩ Р ЛП СРЕДНИЙ повреждение ВЫСЫХАНИЕ, БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																						
5	,5	лесные культуры 9С1ДН+КЛО+В+ЛП	1	26	С	70	26	26	4	3	1А	ССЛЖ	0,8	40	20	18	1										
					ДН		23	26				В2				2	3										
					подрост: 10КЛО (20) 4,0 м, 1,5 тыс.шт/га подлесок: ЛЩ Р ГУСТОЙ культуры-46 г., состояние ХОРОШИЕ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																						
6	3,8	6ЛП2ОС2ДН+В+С	1	20	ЛП	55	19	16	6	3	2	ССЛЖ	0,7	24	91	55	1	17				6					

