

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

Н.В. Иренкова

Дата: 13 февраля 2018 г.



Иренкова

**АКТ
лесопатологического обследования № 34 /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		86	7	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

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, воровал, морозы.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	осина	37	сильная

3. Выборке подлежит	62 %
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	35 % (трутовик ложный осиновый)
усыхающих	11 % (трутовик ложный осиновый)
свежего сухостоя	5 %
в т.ч.: свежего ветровала	%
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	4 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	7 %

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

0,2

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 2550 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	86	7	2,2	ССР	2,2	ОС	418	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

Нечип С.Ю.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Щацкое"/>	Квартал	<input type="text" value="86"/>	Выдел	<input type="text" value="7"/>		
Площадь	2,2 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2,2"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ССЛЖ"/>	Состав	<input type="text" value="бос/ли/дн"/>	Возраст	<input type="text" value="70"/>	Бошкет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0,5"/>	Запас на га	<input type="text" value="190"/>	Возобновление	<input type="text" value="нет"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

трутовик ложный осиновый, 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 2,9

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

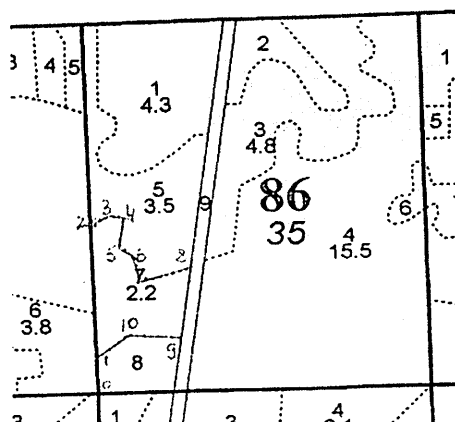
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Нечин С.Ю.* Подпись 

Дата составления документа *31.01.2018* Телефон *373710*

Абрис участка

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
0-1.	N: 53 59,187 E: 42 02,826	352	55
1-2.	N: 53 59,217 E: 42 02,826	352	237
2-3.	N: 53 59,344 E: 42 02,833	55	38
3-4.	N: 53 59,353 E: 42 02,865	127	24
4-5.	N: 53 59,343 E: 42 02,879	179	34
5-6.	N: 53 59,325 E: 42 02,874	138	30
6-7.	N: 53 59,311 E: 42 02,889	161	43
7-8.	N: 53 59,288 E: 42 02,895	65	88
8-9.	N: 53 59,300 E: 42 02,973	180	128
9-10.	N: 53 59,232 E: 42 02,953	265	85
10-1.	N: 53 59,236 E: 42 02,876	225	63

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за январь 2018 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Десничество (лесопарк) Шапкое
Участковое лесничество Подгорное
Урочище (лесная 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, % от запаса								Признаки повреждения деревьев		Доля повреждённых деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Рекомендуемые мероприятия	
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								
86	7	2,2	Защитные леса	запр. Пол. Лес. Вдоль вод. Объектов			60СЗЛП1ДН	ОС	70	26	28	ССЛ	0,5	1	190	361	21	6	3	11	5	5					801, 206,161	37	358, 821,824	60	ССР	ССР	2,2								
Итого по насаждению																968		21		14		38		11		5		7				4				62		ССР		2,2	

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 86

: N	: Пло-	: Состав	Подрост, по:	Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	Вы-	: Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас	сырораст.	: Кл:	Запас	на выделе,	дес. МЗ	:					
: вы-	: щадь,	: длесок	покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	уп:	:	:	:	: ота:	леса,	дес. МЗ	: ас:	:	:	:	:					
: де-	: ва,	рельеф,	особенн:	Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	с:	па:	ни:	леса	:	:	:	: с:	су-	ре-	еди-	: захламен.	: Хозяйственные:				
: ла	: га	: ости	выдела. Отмет:	: ле-	:	: ст	: та	: ет:	во:	во:	те:	:	: Сумм:	на	: общий:	в т. ч.	: хо-	:	: ни-	:	:				
:	:	: ка о	порослевом	: У: я-	: са	:	: та	: ет:	во:	во:	те:	:	: а пл:	:	: по	: то:	стоя:	дин	: ные	:	: мероприятия				
:	:	: проих.	Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	зр:	:	:	ТЛУ	: оша-	1	: на	: сос-	: ва:	:	: дер.	общий:	лик-				
:	:	: ет.	незалес. земель:	: С: са-	:	:	:	: р:	ас:	ас:	т:	:	: дей	:	: тав-	: рн:	(ста	:	:	:	:				
:	:	: Хар.	лесных культур	:	:	:	:	: та:	та:	:	:	:	: сече:	га	: выдел:	ляю-	: ос:	ро-	:	: ест.	: вида:				
:	:	: Кадастров.	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	:

подлесок: ЛЩ Р КРЛ ГУСТОЙ
культуры-46 г., состояние ХОРОШИЕ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

6 ,3 СЕНОКОС
ЗАБОЛОЧЕННЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЗАРОСШИЙ, заросший 20% ИВА КУСТАРН., урожайность 0,5 т/га

7 2,2 60С3ЛП1ДН+В+КЛО 1 24 ОС 70 26 28 7 4 1 ССЛЖ 0,5 19 42 25 3 8 3
ЛП 21 18 С2 13 1
ДН 22 26 4 3

подрост: 10КЛО (15) 3,0 м, 1,0 тыс. шт/га
подлесок: Р ЛЩ БРК СРЕДНИЙ
повреждение ВЫСЫХАНИЕ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

8 1,2 5С2ДН2ЛП1ОС+В+КЛО 1 24 С 70 26 26 4 3 1А ССЛЖ 0,6 27 32 16 1 3 2
ДН 22 24 В2 7 3
ЛП 20 16 6 1
ОС 25 26 3 3

подлесок: ЛЩ ЛП БРК ГУСТОЙ
повреждение ВЫСЫХАНИЕ, БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

9 1,3 ДОРОГА АВТОМОБ. ИСК. ПОК
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ, ширина 25,0 м, протяженность 0,5 км, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

10 ,5 ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ РАСЧИСТКА
ширина 4,0 м, протяженность 1,2 км, ЗАРОСШАЯ

Итого по кварталу
35,0

по составляющим породам

С	801	103	4	70
ДН	269			
КЛО	102			
Б	14			
ОС	41			
ЛП	165			
	210			

