


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования
Рязанской области

Н.В. Иренкова 
Дата: 13 февраля 2018 г.



АКТ

лесопатологического обследования № 26 /2018

лесных насаждений Шацкого лесничества
Рязанской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Подгорновское		67	3	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 га.

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **1,4 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 31,2 га

Участковое лесничество	Урочеще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Подгорновское			1,4	358,773
Итого			1,4	

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			Объем, 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 1,4 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

Дата проведения обследований

23.06.2017

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 I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

трутовик ложный осиновый, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, ветровал

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	ОС	65	сильная

3. Выборке подлежит	86 %	деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	50 %	(трутовик ложный осиновый)
усыхающих	4 %	(трутовик ложный осиновый)
свежего сухостоя	7 %	
в т.ч.: свежего ветровала	2 %	
свежего бурелома	0 %	
старого ветровала	0 %	
в т.ч.: старого бурелома	0 %	
старого сухостоя	23 %	

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет
снижение полноты ниже критической требует проведения сплошной санитарной рубки

0,1

0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно Водного Кодекса РФ статья 65 п. 4, ширина водоохранной зоны 200 м, участок расположен на расстоянии 2400 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	67	3	1,4	ССР	1,4	ОС	364	2020

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

6. Меры по обеспечению возобновления согласно "Правилам лесовосновления"
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, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, ветровал*

Дата проведения обследований 23.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Рязанская область						
Лесничество (лесопарк)	Щацкое	Квартал	67	Выдел	3		
Площадь	1,4 га.						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1,4 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	ССЛЖ	Состав	8ОС1Б1П	Возраст	75	Бонитет	1
Полнота	0,6	Запас на га	260	Возобновление	нет		
Время и причина ослабления лесного насаждения	трутовик ложный осиновый, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, ветровал.						

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 4,5

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

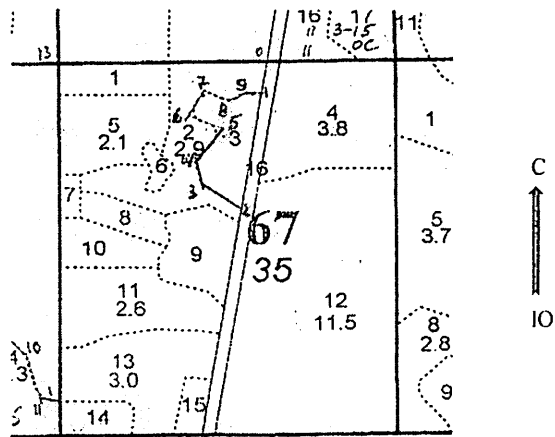
31.01.2018

Телефон

373710

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	сплошной перечет				1,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 53 59,874 E 42 03,166	181	51
1-2.	N 53 59,847 E 42 03,156	181	197
2-3.	N 53 59,743 E 42 03,122	294	80
3-4.	N 53 59,767 E 42 03,061	346	38
4-5.	N 53 59,788 E 42 03,059	28	58
5-6.	N 53 59,812 E 42 03,092	301	54
6-7.	N 53 59,831 E 42 03,054	29	42
7-8.	N 53 59,849 E 42 03,079	98	31
8-9.	N 53 59,844 E 42 03,106	66	31
9-1.	N 53 59,848 E 42 03,133	82	25

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 67						
№	Пло-щадь	Состав	Подрост	по Я	Вы-со-	Эле-мент	Воз-ра	Вы-со-	Ди-ам-	Кл-с	Гр-па	Бо-ни	Тип	Полн-ота	Запас	сыр-рост.	Кл-с	Запас	на выделе	дес.МЗ	Хозяйственные 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

1	1,0	70С2ЛП1КЛО+В	1	12	ОС ЛП КЛО	20	12 10 12 10 12 10	2	1	1	ССЛЖ С2	1,0	14	14	10	2								
подлесок: ЛЩ Р СРЕДНИЙ																								
2	2,9	6ЛП2Б2С	1	21	ЛП Б С	50 80	18 16 24 24 28 28	5	2	2	ССЛЖ С2	0,7	26	75	45	2		6			3			УБОР. ЗАХЛ (СУХ) УБОРКА ЗАХЛАМ
подрост: 7ЛПЗКЛО (5) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: ЛЩ Р СРЕДНИЙ повреждение ВЫСЫХАНИЕ, БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																								
3	1,4	80С1В1ЛП+КЛО+ДН	1	27	ОС Б ЛП	75	28 30 27 28 21 18	8	4	1	ССЛЖ С2	0,6	26	36	29	3							2	
подрост: 10КЛО (10) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: ЛЩ КРЛ ВРК ГУСТОЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, БОНИТЕТ ВАРЬИРУЕТ																								
4	3,8	50С2ЛП1В1ДН1КЛО	1	25	ОС ЛП Б ДН КЛО	75	27 30 22 18 26 28 23 28 20 16	8	4	1	ССЛЖ С2	0,5	20	76	38	3		11			11		4	
подрост: 10КЛО (10) 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га подлесок: ЛЩ Р КРЛ СРЕДНИЙ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК повреждение ВЫСЫХАНИЕ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ, ВЫСОТА ВАРЬИРУЕТ, БОНИТЕТ ВАРЬИРУЕТ																								
5	2,1	40С2ЛП2Б2КЛО+ИВД	1	12	ОС ЛП Б КЛО	20	12 10 12 10 12 10 12 10	2	1	1	ССЛЖ С2	0,9	12	25	10	2								
подлесок: ЛЩ Р КРЛ СРЕДНИЙ культуры-98 г., состояние ПОГИВШИЕ, ЗАГЛУШЕНИЕ ЛИСТВ. ПОР.																								
6	,2	60СЗВ1ЛП+КЛО	1	16	ОС Б ЛП	35	17 16 16 14 13 10	4	3	1	ССЛЖ С2	0,8	17	3	2	2								
подлесок: ЛЩ Р КРЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																								

