

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади **15,5 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 утраченной устойчивостью выявлены в 86 кв. 4 вид. на площади 4,5 га

Участковое лесничество	Урочище(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Подгорновское			4,5	358, 821,824,773
Итого			4,5	

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 4,5 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом

На площади 11 га не требуется проведение санитарно оздоровительных мероприятий

Дата проведения обследований

21.08.2017

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, веровал, 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	21	сильная

3. Выборке подлежит	54 % деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных	% (причины назначения)
сильно ослабленных	23 % (трутовик ложный осиновый)
усыхающих	7 % (трутовик ложный осиновый)
свежего сухостоя	4 %,
в т.ч.: свежего ветровала	%
свежего бурелома	0 %
старого ветровала	1 %
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	19 %

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 2250 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	4	15,5	ССР	2,5	ОС	475	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
основная причина повреждения древесины

2016

трутовик ложный осиновый, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, веровал, 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	<input type="text" value="Рязанская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Шацкое"/>	Квартал	<input type="text" value="86"/>	Выдел	<input type="text" value="4"/>		
Площадь	2,5 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="2,5"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ССЛЖ"/>	Состав	<input type="text" value="сосняк"/>	Возраст	<input type="text" value="75"/>	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	<input type="text" value="трутовик ложный осировый, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, 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

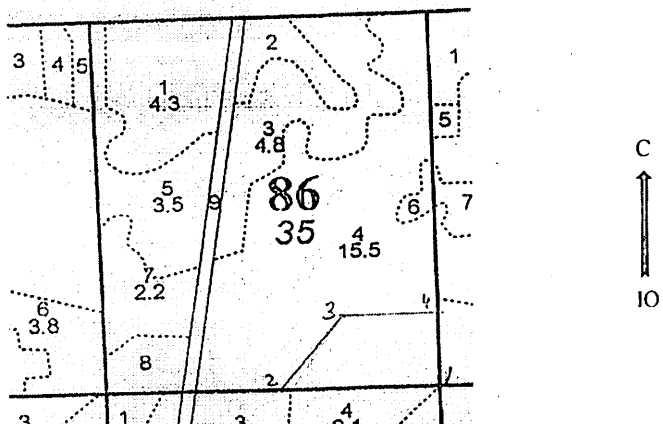
31.01.2018

Телефон

373710

Абрис участка


M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4В	сплошной перечет				2,5

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2.	N: 53 59,177 E: 42 03,301	262	250
2-3.	N: 53 59,183 E: 42 03,073	32	150
3-4.	N: 53 59,242 E: 42 03,166	81	150
4-5.	N: 53 59,239 E: 42 03,306	172	125

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
Лесничество (лесопарк) Шацкое
Участковое лесничество Подгорновское
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	4	15,5	Защитные леса	запр. пол. лес. вдоль вод. объектов	4В	2,5	4ОСЗЛП2ДН1Б	ОС	75	26	30	ССЛ	0,5	1	190	225			23	7	4	5					801, 206, 161, 114.	21	358, 821, 824, 773	40	ССР	ССР											
Итого по насаждению								Б						1052		25		16		28		7		4		19				33		54		2,5									

ФИО Нечин С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

31.01.2018 Телефон

373710

