

Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 27 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 24,8 га

Участковое лесничество	Урочще(дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Дмитриевское	СПК Луговое	24,8		822,773,371
Итого		24,8		

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 24,8 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.

На площади 2,2 га. Проведена сплошная рубка 2008 года, проведение санитарно оздоровительных мероприятий не требуется

Дата проведения обследований

25.08.2017

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 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

бурелом, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, смоляной рак.

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)
смоляной рак	сосна	3	

3. Выборке подлежит	10	% деревьев по запасу
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных		% (причины назначения)
усыхающих		% (причины назначения)
свежего сухостоя	1	%
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома	6	%
старого ветровала	0	%
в т.ч.: старого бурелома	0	%
старого сухостоя	3	%

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

0,6

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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
Дмитриевское	СПК Луговое	4	5	27	ВСП	24,8	С	570	2020

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

6. Меры по обеспечению возобновления

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

бурелом, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, смоляной рак.

Дата проведения обследований

25.08.2017

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

2017, бурелом, изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов, смоляной рак.

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 1,7

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Подпись

Дата составления документа Телефон

Абрис участка

M 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	370	20		0,74
	2	150	23		0,35
	3	540	20		1,08

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2.	N 55°00,028' E 41°51,623'	ЮЗ:65	290
2-3.	N 54°59,969' E 41°51,369'	С:0	200
3-4.	N 55°00,069' E 41°51,399'	3:90	50
4-5.	N 55°00,079' E 41°51,329'	СВ:05	370
5-6.	N 55°00,285' E 41°51,405'	ЮЗ:85	150
6-7.	N 55°00,293' E 41°51,256'	ЮЗ 10	40
7-8.	N 55°00,386' E 41°51,183'	СЗ 40	150
8-9.	N 55°00,415' E 41°51,317'	СВ 35	80
9-10.	N 55°00,385' E 41°51,181'	СВ:72	150
10-11.	N 55°00,411' E 41°51,312'	СВ:37	160
11-12.	N 55°00,466' E 41°51,433'	ЮВ:32	135
12-13.	N 55°00,393' E 41°51,492'	ЮЗ:19	90
13-14.	N 55°00,353' E 41°51,462'	ЮВ:55	50
14-15.	N 55°00,336' E 41°51,508'	СВ:81	180
15-1.	N 55°00,331' E 41°51,680'	Ю:0	540

Условное обозначение:

ФИО

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

12.03.2018

Телефон

373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за март 2018 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Нижне-Окское
Участковое лесничество Дмитриевское
Урочище (лесная дача) _____ СПК Луговое

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					вид	площадь, га			
4	5	27	эксплуатационные	5А	24,8		8С2Б	С	55	19	22	СБР	0,7	1	230	1068	63	7	4		1	2					5			217,114,805	8	822,773,371	8	ВСП	24,8	
								Б										257	12	2	1	1		1					1						3	2
Итого по насаждению															1325	75	9	5	1	1	3				6				11		10	ВСП	24,8			

ФИО Нечин С.Ю

Подпись

Дата составления документа

12.03.2018 Телефон

373710



СПК «ЛУГОВОЕ»

Категория защитности										ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА										Квартал 4			
Н	Полюс	Состав	Подрост	по:	Я:	Вы:	Эле-	Воз:	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Поли:	Запас	сырораств.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.МЗ	
Вы:	шадь:	длесок	покров,	поч:	со-	мент:	ра:	со-	ам:	с:	па:	ни:	леса	:	ота:	леса,	дес. МЗ	ас:	ас:	ас:	едн-	захламлени	
де:	ва:	рельеф,	особенн:	Р:	та:	ле-	ста:	ег:	во:	во:	те:	те:	те:	Сумм:	на:	Общий:	в	т.ч.:	хо-	ре-	ни:	захламлени	
ла:	га	ости	выдела.	Отмет:	У:	я-	са:	ст:	та:	ег:	во:	во:	те:	а	ли:	по:	то:	стоя:	дин:	ны:	дер:	общий:	лик-
		ка	о	порослевом	:У:	я-	са:	ст:	та:	ег:	во:	во:	те:	оша-	1	на:	сос-	ва:	ва:	ва:	дер:	общий:	лик-
		происх.	Наимен.	кат:	ру-	ру-	ру-	ру-	ру-	ру-	ру-	ру-	ру-	дей:	тав-	ри:	ста:	ста:	ста:	ста:	ста:	ста:	ста:
		ег.	незале.	земель:	С:	са-	са-	са-	са-	са-	са-	са-	са-	сече:	га:	выдел:	ляю-	ос:	ро-	ро-	ро-	ро-	ро-
		Хар.	лесных	культуры	:	:	:	:	:	:	:	:	:	ний:	шим:	ти:	го:	го:	го:	го:	го:	го:	го:
		Кадастр.	оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	18	Б	45	18	20	5	2	2	ССЛЖ	0,8	15	270	189										
		С	18	22					С2														
		ОС	45																				

2	7,0	лесные	культуры	1	14	С	39	14	12	2	1	2	СВР	0,8	17	119	107	1	7	10%	ПРОРЕЖИВ.1 ОЧ	
		9С1В				Б	16	14					А2				12	2				
		единичные	деревья			С	70	21	28						1							
		7С3Б				Б	70															
		культуры-62	г., состояние																			
		ПРОВЕДЕНИЕ	Х/М РЕНТАБЕЛЬНО																			
3	8,8	вырубка-	99	г.		С																
		пней	200	шт/га																		

Л. КУЛЬТУРЫ
РРК нм 02 С
"Е" - 200.52 / 8,8 = 0

ПРОРЕЖИВ. 1 ОЧ
10%
СРС - 2008г.
ИРК 10/12 2,9/12

УБОРКА ЗАХЛИМ
Л. КУЛЬТУРЫ
ИРК 17/2 - 2,4
ИРК 17/2 - 2,4
ИРК 17/2 - 2,4