

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 1 ноября 2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1068 /2017

лесных насаждений

Нижне-Окского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дмитриевское		15	9	14,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,5 га.

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:

смоляной рак, 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)
смоляной рак	сосна	12	слабая

3. Выборке подлежит

в т.ч.: ослабленных	9 %
сильно ослабленных	% (причины назначения)
усыхающих	%
свежего сухостоя	2 % (смоляной рак)
в т.ч.: свежего ветровала	2 %
свежего бурелома	3 %
старого ветровала	%
в т.ч.: старого бурелома	0 %
старого сухостоя	0 %
старого сухостоя	2 %

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

0.5

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, кбм	Крайние сроки проведения
Дмитриевское	0	15	9	14.5	ВСП	14.5	С	326	2018

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

смоляной рак

Дата проведения обследований

25.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Курякова Т.М.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	Рязанская область						
Лесничество (лесопарк)	Нижне-Окское	Квартал	15	Выдел	9		
Площадь	14.5 га,						
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	1.16 га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	СБР	Состав	10С	Возраст	65	Бонитет	1
Полнота	0.6	Запас на га	250	Возобновление	нет		

Время и причина ослабления лесного насаждения **2016**
смоляной рак, 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 1,6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Курякова Т.М.

Подпись

Дата составления документа

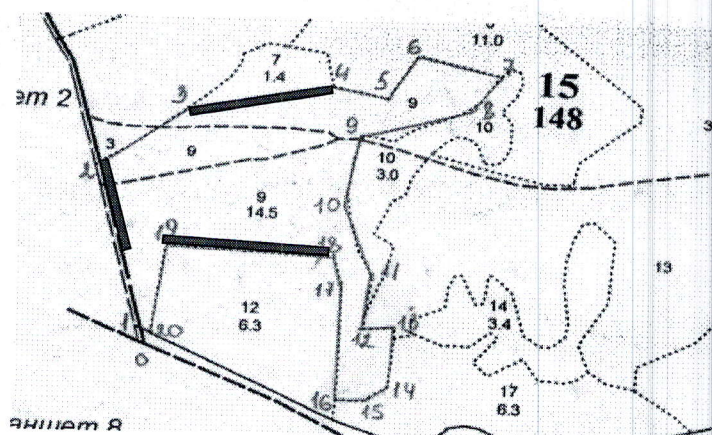
19.10.2017

Телефон

373710

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	90	20		0.18
	2	230	20		0.46
	3	260	20		0.52

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1.	N 55°08,469' E 41°08,473'	СЗ:13	30
1-2.	N 55°08,483' E 41°08,479'	СЗ:13	393
2-3.	N 55°08,642' E 41°08,390'	СВ:53	170
3-4.	N 55°08,699' E 41°08,489'	СВ:70	230
4-5.	N 55°08,718' E 41°08,728'	ЮВ:77	90
5-6.	N 55°08,714' E 41°08,815'	СВ:30	90
6-7.	N 55°08,747' E 41°08,866'	ЮВ:77	130
7-8.	N 55°08,731' E 41°08,989'	ЮЗ:35	70
8-9.	N 55°08,704' E 41°08,961'	ЮЗ:74	180
9-10.	N 55°08,677' E 41°08,796'	ЮЗ:10	138
10-11.	N 55°08,610' E 41°08,762'	ЮВ:23	124
11-12.	N 55°08,533' E 41°08,822'	ЮЗ:07	92
12-13.	N 55°08,502' E 41°08,806'	СВ:83	50
13-14.	N 55°08,498' E 41°08,853'	ЮЗ:03	105
14-15.	N 55°08,445' E 41°08,850'	ЮЗ:53	40
15-16.	N 55°08,435' E 41°08,812'	З:90	50
16-17.	N 55°08,436' E 41°08,762'	С:0	205
17-18.	N 55°08,533' E 41°08,769'	СЗ:16	50
18-19.	N 55°08,560' E 41°08,754'	З:90	260
19-20.	N 55°08,568' E 41°08,493'	ЮЗ:05	150
20-1.	N 55°08,487' E 41°08,484'	СЗ:71	10

Условное обозначение:

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Курякова Т.М. Подпись

Дата составления документа 19.10.2017 Телефон 373710

Участковое лесничество Дмитриевское

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Площадь	Состав	Подрос	Площ	Высота	Возраст	Диаметр	Группировка	Тип леса	Полнота	Запас сырья	Класс	Выдел	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес	Лес
10С	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ	МЖ
7,0	несомкнувшиеся	культуры	С	4	3	2	2	СЛШ	2	60	А1	0,5	1	4	ОСВЕТЛЕНИЕ	25%							
возобновление	8Б20С	редкий	ОС																				

ОСВЕТЛЕНИЕ 2

подлесок: МЖ редкий
культуры-13 г., вспашка борозд, посадка ручная, размещение 3,5*0,7 м, 4100 шт/га, состояние удовлетворительные

2	6,5	7Б3С+ОС	1	23	Б	55	23	22	6	3	1	СВР	0,6	17	111	78	2	33	1				
подлесок:	КРЛ	МЖ	редкий																				
20,0	6Б20С2С	1	2	Б	ОС	3	2	2	1	1	1	СВР	0,6	1	10	6	2	2					

4	2,1	лесные культуры	1	20	С	64	20	20	4	3	2	СВР	0,8	28	59	59	1						
10С	селекционная	оценка:	нормальные																				

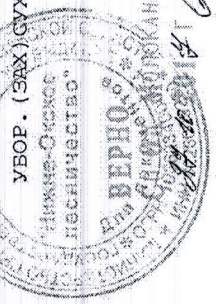
5	2,3	6С4Б	1	20	С	65	20	20	4	3	2	СВР	0,7	24	55	33	1	22	2				
подлесок:	МЖ	средний																					
селекционная	оценка:	нормальные																					

6	11,0	10С	1	23	С	65	23	26	4	3	1	СВР	0,6	25	275	275	1	22					
селекционная	оценка:	нормальные																					

7	1,4	10С	1	23	С	65	23	26	4	3	1	СВР	0,5	21	29	29	1						
селекционная	оценка:	нормальные																					

8	1,7	несомкнувшиеся культуры	С	4	3	2	2	СЛШ	2	60	А1	0,5	1	1	ОСВЕТЛЕНИЕ	25%							
возобновление	8Б20С	редкий	ОС																				

9	14,5	10С	1	23	С	65	23	26	4	3	1	СВР	0,6	25	363	363	1	29					
подлесок:	МЖ	редкий																					
селекционная	оценка:	нормальные																					



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

участковое лесничество Дмитриевское

N	Площадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырораств.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ
де-	ла	ва,	рельеф,	особенн:	Р:	та	ле-	са	ст	та	ел:	во:	те:	ТЛУ	Сумма:	на	общий:	в	т.	ч.	хо-	сто:	дин
е-	ка	о	порошковом	У:	я-	са	ле-	са	ст	та	ел:	во:	те:	ТЛУ	а	пл:	ло	со-	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:
е-	проеисх.	Наимен.	кат:	ру-	ер.	незале.	земель:	С:	са-	р:	ас:	ас:	т:	т:	дей:	та:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:	ва:
е-	Хар.	лесных	культур	ур	е-	е-	е-	е-	е-	е-	е-	е-	е-	е-	сече:	га	выдел:	ляно:	ос:	ро:	ес:	ро:	вид:
е-	Кадастр.	оценка													ний:	шим:	ти:	го:	ти:	го:	ти:	го:	ти:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

9 подлесок: МЖ РЕДКИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

10 3,0 6B20C2C 1 19 B 50 19 18 5 2 2 СВР 0,7 14 42 25
OC
C

подлесок: МЖ СРЕДНИЙ

11 5,3 лесные культуры 1 19 C 64 19 22 4 3 2 СВР 0,6 20 106 106 1

подлесок: МЖ РЕДКИЙ
культуры-53 г., состояние ХОРОШИЕ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

12 6,3 лесные культуры 1 19 C 55 19 16 3 2 1 СВР 0,7 23 145 145
10C

культуры-62 г., состояние ХОРОШИЕ

13 39,5 10C 1 22 C 75 22 26 4 3 2 СВР 0,6 24 948 948 1 119

подлесок: МЖ РЕДКИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14 3,4 5B20C3C 1 20 B 50 20 18 5 2 2 ССЛЖ 0,7 15 51 26
OC
C

подлесок: КРЛ МЖ СРЕДНИЙ

15 6,2 10C 1 25 C 75 25 28 4 3 1 СВР 0,5 24 149 149 1

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

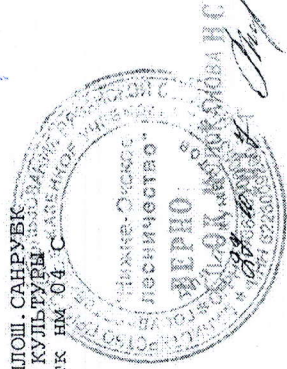
16 11,5 лесные культуры 1 19 C 57 19 20 3 2 1 СВР 0,8 26 299 299 35
10C

культуры-60 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

17 6,3 10C 1 24 C 80 24 22 4 3 1 СВР 0,3 13 82 82 1 38

подлесок: МЖ РЕДКИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

19



СПЛОШ. САНРУБК
Л. КУЛЬТУРЫ
р/к нм 04 С

19