

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 8 ноября 2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1110 /2017

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
Кермисинское		126	7	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 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

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	С	12	слабая

3. Выборке подлежат **11** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (причины назначения)
 усыхающих **2** % (Смоляной рак)
 свежего сухостоя **2** %
 в т.ч.: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 в т.ч.: старого бурелома %
 старого сухостоя **7** %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,7

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
Кермисинское		126	7	4,3	ВСП	3,2	С	162	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 уборка неликвидной древесины 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

2015

основная причина повреждения древесины

Смоляной рак

Дата проведения обследований

20.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Николаев В.Ф.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь 3,2 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

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 1,6

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Николаев В.Ф.*

Подпись

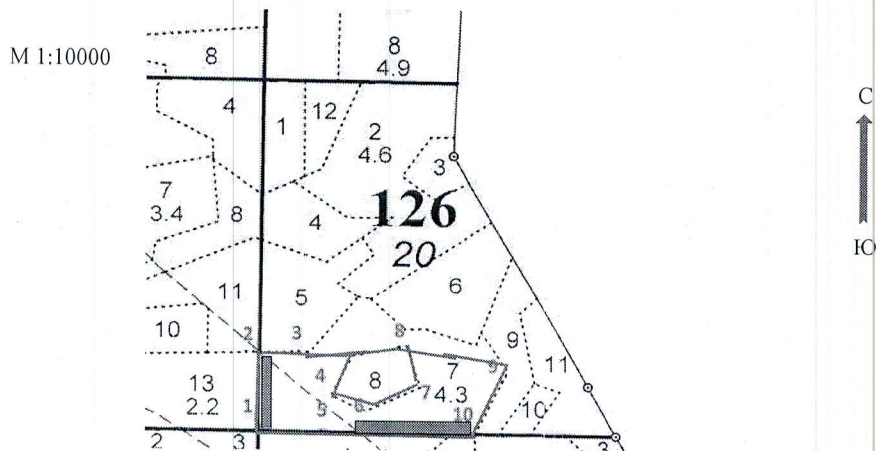


Дата составления документа 25.10.2017

Телефон

373710.


Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
7	1	140	15		0,21
	2	120	15		0,18

Номера точек	Координаты	Азимуты линий	Длина, м
1-2	N:53.871952 E:42.023029	351	118
2-3	N:53.873016 E:42.023105	82	76
3-4	N:53.872987 E:42.024263	90	60
4-5	N:53.872888 E:42.025158	198	75
5-6	N:53.872293 E:42.0246	104	55
6-7	N:53.872083 E:42.025359	58	93
7-8	N:53.872392 E:42.02667	329	64
8-9	N:53.872934 E:42.026322	93	142
9-10	N:53.872652 E:42.028429	189	98
10-1	N:53.871827 E:42.027918	262	322

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Николаев В.Ф.	Подпись	
Дата составления документа	25.10.2017	Телефон	373710

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Шацкое
Участковое лесничество Керминское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34					
							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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выходящие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Полежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия	
126	7	4,3	Скелетные		7А	3,2	9С1Б	С	61	29	28	ССЛ	0,8	1А	460	138	80	2	3	2	2	7	24	25	26	27	28	805	12	371	9	ВСП	3,2
							Б					Ж			13	4	4				2						104	3	773	2			
Итого по насаждению																																	
ФИО Николаев В.Ф. Подпись <i>В.Ф. Николаев</i>																																	
																						11	ВСП	3,2									

Дата составления документа

25.10.2017

Телефон

373710

КЕРМЯНСКОЕ участковое лесничество

Категория зашитности ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 126

: N	: Состав	: Подрост	: по	: Я	: Вы	: Эле	: Воз	: Вы	: Ди	: Кл	: Гр	: Бо	: Тип	: Полн	: Запас	: сыраст	: Кл	: Запас	: на	: выдел	: дес	: МЗ	:	
: Вы	: шадь	: длесок	: покров	: поч	: со	: мент								: ота	: леса	: дес	: МЗ	: ас						
: де	: га	: ва	: рельеф	: особенн	: Р	: га	: ра	: со	: ам	: с	: па	: ни	: леса	: Сумм	: на	: общий	: в	: т	: ч	: хо	: ре	: еди	: захламен	: Хозяйственые
: ла	: га	: осги	: выдела	: Отмет	: У	: я	: ст	: та	: ег	: во	: во	: те	: ТЛУ	: а	: пл	: по	: сто	: я	: дин	: ны	: ме	: роприятия		
: :	: :	: ка	: о	: порослево	: У	: я	: са	: ст	: та	: ег	: во	: те	: ТЛУ	: оша	: 1	: на	: сос	: ва	: дер	: общий	: лик	: мероприятия		
: :	: :	: проих	: Наимен	: кат	: ру	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: дей	: га	: выдел	: лян	: ос	: ро	: ест	: :	: вида		
: :	: :	: ег	: незалес	: земель	: С	: са	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: се	: га	: выдел	: лян	: ос	: ро	: ест	: :	: воз		
: :	: :	: Хар	: лесных	: культур	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: ний	: :	: шим	: :	: :	: :	: :	: :	: :		
: :	: :	: Кадастр	: оевка	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :		
: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24	

ДОПОЛ. КУЛЬТУР
УХ. ЗА МОЛ (АГР)1 ССЛЖ 80
В2

1

С

4

1

ССЛЖ 80

В2

1

ССЛЖ 80

В2

1

ССЛЖ 80

В2

1

ССЛЖ 80

В2

1

ССЛЖ 80

В2

1

ССЛЖ 80

В2

1

1,9 несомкнувшиеся культуры
 подлесок: МЛ КРЛ ГУСТОЙ
 культуры-12 г., ВСПАШКА ВОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, РАЗМЕШЕНИЕ 3,8*0,5 м, 5300 шт/га, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

2 4,6 70ЛЧЗБ 1 19 0ЛЧ 45 19 18 5 2 2 ДКЛС 0,7 18 83 58 2
 В С2

подлесок: КРЛ СРЕДНИЙ

3 5 СЕНОКОС
 СУХОДОЛЬНЫЙ, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, ЗАРОСШИЙ 20% БЕРЕЗА, УРОЖАЙНОСТЬ 0,4 т/га

4 1,2 6Б4С 1 23 Б С 55 24 24 6 3 1 ССЛЖ 0,5 14 17 10 1
 С В2

подлесок: Р ГУСТОЙ

5 1,9 лесные культуры
 9С1Б+ДН 1 27 С В 57 27 28 3 2 1А ССЛЖ 0,9 48 91 82 1
 В В2 26 24

подлесок: Р КРЛ ГУСТОЙ
 культуры-59 г., состояние ХОРОШИЕ

6 2,0 7Б3С 1 1 Б С 5 1 2 1 1 3 ССЛЖ 0,6 1 1 1
 В В2

7 4,3 лесные культуры
 9С1Б+ДН 1 29 С Б 61 29 28 4 3 1А ССЛЖ 0,8 46 198 178 1 13
 В В2 27 24 20 1

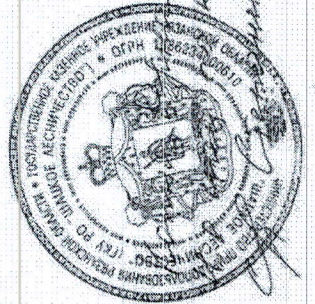
подлесок: Р ГУСТОЙ
 культуры-55 г., состояние ХОРОШИЕ
 повреждение ВЫСХАНИЕ, СОСНА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

8 8 9Б1С 1 16 В С 45 16 16 5 2 3 ССФ 0,6 10 8 7 2
 В В4 15 18 1 1

подлесок: ИБК СРЕДНИЙ

9 1,1 80ЛЧ2Б+ДН 1 24 0ЛЧ 55 24 24 6 3 1 0ЛВТ 0,6 25 28 22 2
 В С4 23 20 6 2



Керманский район
 Управление лесного хозяйства
 126 квартал