



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра
природопользования Рязанской области

В.А. Русакова

Дата: 22 сентября 2017 г.

АКТ

лесопатологического обследования № 653 /2017

лесных насаждений

Клепиковского
Рязанской области

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Колесниковское		91	15	27,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 17,9 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:

Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

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)

3. Выборке подлежат **23,3** % деревьев по запасу
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных % (причины назначения)
 усыхающих **3,2** % (смоляной рак)
 свежего сухостоя **11,2** %, в т.ч.: свежего ветровала **2,6** %
 свежего бурелома **0,0** %
 старого ветровала **0,0** %
 в т.ч.: старого бурелома **0,0** %
 старого сухостоя **6,3** %

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
Колесниковское	0	91	15	27,3	ВСП	17,9	С	1030	2018

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

2016

основная причина повреждения древесины

Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

Дата проведения обследований

30.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Попов А.П.

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 Изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов

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

Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

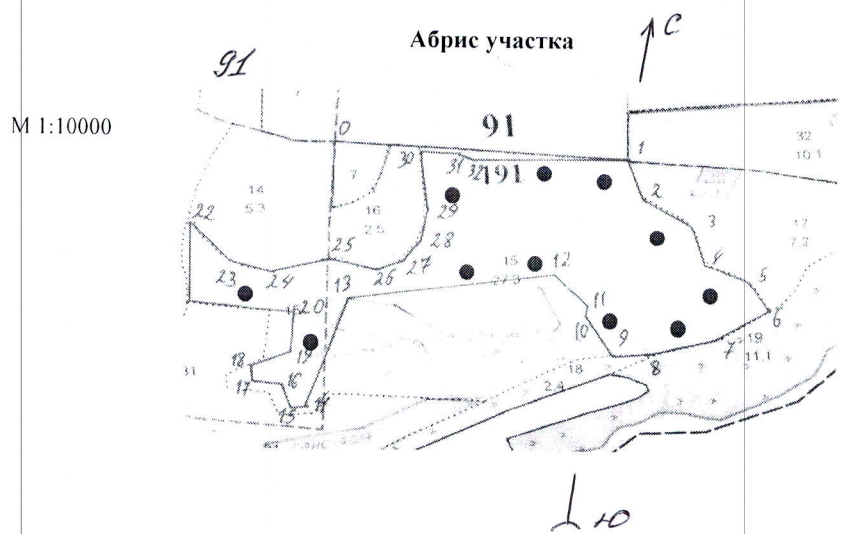
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Подпись 

Дата составления документа

Телефон



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15	1			20,3	0,13
	2			20,3	0,13
	3			20,3	0,13
	4			20,3	0,13
	5			20,3	0,13
	6			20,3	0,13
	7			20,3	0,13
	8			20,3	0,13
	9			20,3	0,13
	10			20,3	0,13
	11			20,3	0,13

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N: 54.96269 E: 040.72073	ЮВ:24	69
2-3	N: 54.96212 E: 040.72095	ЮВ:61	96
3-4	N: 54.96158 E: 040.72208	ЮВ:21	79
4-5	N: 54.96097 E: 040.72240	ЮВ:71	83
5-6	N: 54.96044 E: 040.72364	ЮВ:38	63
6-7	N: 54.95997 E: 040.72408	ЮЗ:56	101
7-8	N: 54.95962 E: 040.72271	ЮЗ:73	118
8-9	N: 54.95951 E: 040.72083	ЮЗ:82	64
9-10	N: 54.95947 E: 040.71995	СЗ:36	90
10-11	N: 54.96021 E: 040.71927	СВ:4	14
11-12	N: 54.96034 E: 040.71928	СЗ:49	80
12-13	N: 54.96085 E: 040.71861	ЮЗ:79	362
13-14	N: 54.96105 E: 040.71325	ЮЗ:17	227
14-15	N: 54.95925 E: 040.71166	ЮЗ:83	30
15-16	N: 54.95907 E: 040.71083	СЗ:23	45
16-17	N: 54.95942 E: 040.71071	СЗ:88	52
17-18	N: 54.95967 E: 040.71016	СЗ:8	30
18-19	N: 54.95981 E: 040.70996	СВ:65	75
19-20	N: 54.96002 E: 040.71104	СВ:1	70
20-21	N: 54.96058 E: 040.71128	СЗ:88	177
21-22	N: 54.96103 E: 040.70867	СЗ:4	150.
22-23	N: 54.96206 E: 040.70878	ЮВ:47	109
23-24	N: 54.96151 E: 040.70984	ЮВ:78	70
24-25	N: 54.96124 E: 040.71072	СВ:73	103
25-26	N: 54.96137 E: 040.71218	ЮВ:79	82.
26-27	N: 54.96104 E: 040.71354	СВ:67	50

27-28	N: 54.96111 E: 040.71424	СВ:35	50
28-29	N: 54.96139 E: 040.71484	СВ:7	75
29-30	N: 54.96178 E: 040.71531	СЗ:10	112
30-31	N: 54.96289 E: 040.71530	СВ:89	72
31-32	N: 54.96301 E: 040.71631	ЮВ:74	32
32-1	N: 54.96296 E: 040.71677	СВ:86	264

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Попов А.П.

Подпись



Дата составления документа

08.09.2017

Телефон

4914240108

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

Субъект Российской Федерации Рязанская область
Лесничество (лесопарк) Клепиковское
Участковое лесничество Колесниковское
Урочище (лесная дача)

Итого по насаждению	защитные леса		Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия								
	площадь выдела, га	лесное назначение лесов				состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробег, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Вид	Площадь, га		
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	
91	15	27,3	лес	защитные	15А	17,9	9С1Е	С	80	23	28	СБР	0,6	2	250	340	62,1	5,6	3,2	2,7	9,0	4,7	1,7				104	17,9	18,1	ВСР	17,9			
								Е								39	4,4	0,8	0,6	0,5	2,2	1,6	0,9				123	5,0	5,2					
																										205								
																379	66,5	6,4	3,8	3,2	11,2	6,3	2,6					22,9		23,3				

Подпись *А.П. Попов*

ФИО Попов А.П.

Дата составления документа

08.09.2017

Телефон

4914240108

Уч. хозяйство Колесниковское

ЗАРЕТ. ПОЛОСЫ ЛЕСОВ, РАСП. ВДОЛЬ ВОД. ОБЪЕКТОВ

И	Ило-вадь	Состав	Подрост	по	я	вы	эле-мент	воз	вы	ди	кл	гр	бо	тип	полн	запас	сырост	кл	запас	на	выделе	дес	мз	квартал	
1	2	1	18	С	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		1	18	С	44	18	18	3	2	1	СВР	А2	0,7	21	38	30									
		1	18	С	44	18	18	3	2	1	СВР	А2	0,7	21	38	30									
		1	18	С	44	18	18	3	2	1	СВР	А2	0,7	21	38	30									

13,0 лесные культуры 10С+Б

полосок: Р КРЛ СРЕДНИЙ

10,0 9С1Б

полосок: Р КРЛ СРЕДНИЙ

5,6 9С1Б

полосок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

5,3 10С

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

7,3 9С1Е+Б

полосок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

2,5 10С+Б

полосок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

1,2 8С2Е+Б

полосок: Р КРЛ СРЕДНИЙ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

2,4 60ЛЧ2С2Б

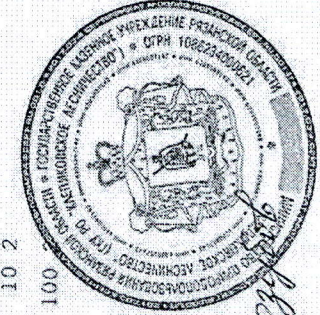
1 22 0ЛЧ С

11,1 100ЛЧ

1 20 0ЛЧ Б

озу: БЕРЕГОЗАД, ПОЧВОЗАЩ. УЧ-КИ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ВОД., СКЛ. ОВР.

Анчалыев "Сквор" "Амурского осеменов" В. И. Агудин



ВНЕОФ. САНРУЕК

ВНЕОФ. САНРУЕК