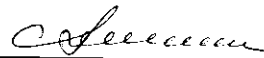


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова


Дата 11.10.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 352**

лесных насаждений

**Новоусманского
Воронежской области**

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гремяченское		8	4	1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует

таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 г.)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)

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	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 12.3 % деревьев по запасу
 в том числе:
 ослабленных % (причины назначения) ;
 сильно ослабленных % (причины назначения) ;
 усыхающих 3.8 % (причины назначения) ;
 свежего сухостоя 0.9 %, хвойные насаждения ;

в том числе: свежего ветровала %;
 свежего бурелома %;
 старого ветровала 5.3 %;
 в том числе: старого бурелома %;
 старого сухостоя 2.3 %;
 аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0.5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участково е лесни- чество	Уро-чище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприят ия	Площадь, меропри- ятия, га	Порода	Запас на выдел, кмб		Крайние сроки проведени я
								общий	ликвид-ный	
Гремяченс кое		8	4	1	выбороч-ная санитар-ная рубка	1	сосна	30.0	17.0	2018

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
проведение рубки в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правил санитарной безопасности в лесах

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2016 ;

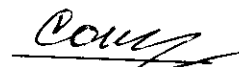
основная причина повреждения древесины гнили разных видов

Дата проведения обследований 14.04.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



2017 г.

Июль
(месяц)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Новоусманское

Лесничество (лесопарк)
Уроцище (лесная дача)

Воронежская область
Гремиченское

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения							17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначенные мероприятия								
							8	9	10	11	12	13	14		15	16	18	19	20	21	22	23	24	25			26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	2	3	4	5	6	7								8											9	10									
8	4	1	защитные	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	10СО	СО	66	19	20	СРТ	0,63/0,69*	1	247*	898	31,1	30,5	26,1	3,8	0,9	2,3	5,3							114,504**	24,5	773***	12,3	ВСР****	1		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются * **

Примечание: в колонке "запас, куб/га" показан общий запас древесины на гектар (сырорастущий, сухостой и захламленности); в колонке "полнота", указана фактическая полнота: в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырорастущие + сухостой + захламленности)

***114-усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; 504-дехромиция хвои, листья (патологическая) (>75%)

****773-изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

*****ВСР-выборочная санитарная рубка

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семанной; ДБН - дуб байрачный низкостовый; ДБП - дуб байрачный порослевой высокостовый; ДН - дуб нагорный семанной; ДНН - дуб нагорный низкостовый; ДНП - дуб нагорный порослевой высокостовый; ДП - дуб поймаемый семанной; ДПП - дуб поймаемый низкостовый; ДПП - дуб поймаемый порослевой высокостовый; КЛН - клен остролистный низкостовый; КЛЮ - клен остролистный высокостовый; КЛП - клен полевой; КЛЯ - клен ясенелистный; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТП - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - аблоня; ЯЗ - ягель зеленый; ЯО - ягель обыкновенный; ЯОВ - ягель обыкновенный высокостовый; ЯОН - ягель обыкновенный низкостовый.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов И.И.

Подпись



Дата составления документа

23.07.2017

Телефон 89081321155

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации Воронежская область
Лесничество (лесопарк) Новоусманское Квартал 8 Выдел 4
Площадь 1 га. Размер пробной площади 1 га.
Номер очага вредных организмов
Таксационная характеристика: состав 10С0 ; возраст 66 ; бонитет 1
тип леса ССРТ ; запас на га 247 ; возобновление отсутствует
полнота 0,63/0,69 ; Изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Тип очага вредных организмов:
Фаза развития очага вредных организмов:
Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка: 2,36
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись

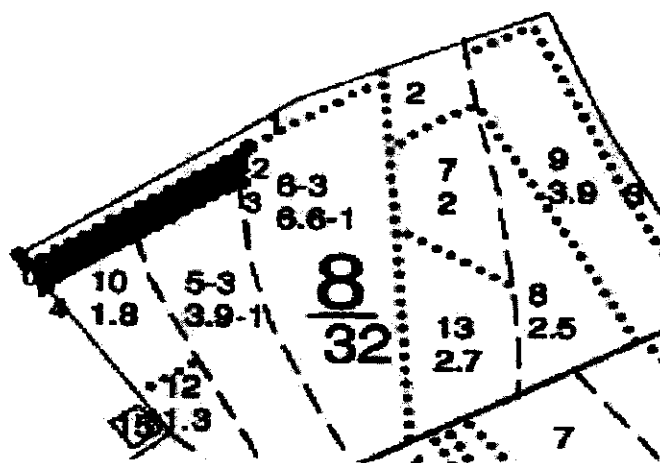


Дата составления документа

14.04.2017

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения:



обследуемая площадь



Эксплуатационная площадь делянки, га:

1

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
Произведен сплошной пересчет деревьев на выделе					

0 - 1	ЮВ	34° 07'	18.5
1 - 2	СВ	55° 36'	299.0
2 - 3	ЮЗ	9° 05'	50.2
3 - 4	ЮЗ	55° 43'	263.8
4 - 1	СЗ	35° 27'	35.9

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись

Соколов

Дата составления документа

23.07.2017

Телефон

89081321155

Лесничество ГРЕМЯЧЕНСКОЕ
 Категория защитности ОСОБО ЦЕННЫЕ ЛЕСА
 8

Квартал

 : N : Состав : я : Воз : Вы : Ди : Кл : Бо - : Тип : Зап. сырор : К : Запас дес. м3 :
 :
 : выде- : Подрос : р : : : : ни- : : дес. м3 : л : ----- :
 :
 : ла : Подлес : у : ра : со : ам : во : тет : леса : ----- : : сухо : ед. : захл :
 :
 : : Почва : с : : : : зр : : : на : в т. : т : стоя : дер : ---- :
 : Хозяйственные :
 : ----- : Особен : -- : ст : та : ет : -- : ----- : 1 га : ч. по : о : : : об- :
 :
 : Пло- : выдела : вы : : : : гр : : ТЛУ : ----- : сос- : в : ста : ----- : ший :
 мероприятия :
 : шадь, : Хар-ка : со : : : р : : пол : : на : тав- : а : рого : ре : ----- :
 :
 : га : л/к : та : : : : во : но- : : выде : ляю- : р : : дин : лик- :
 :
 : : и пр. : яр : : : : зр : та : : ле : шим : н : : : вид :
 :

1 лесные культуры
 1,0 10СО 1 37 13 16 2 2 СТР 13 13
 13 1 ,6 А2 13

культуры-67 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 ПОЛНОТА В РЯДАХ, ДО 0,9

2 лесные культуры
 1,0 10СО 1 37 14 16 2 2 ССРТ 17 17
 14 1 ,7 В2 17

культуры-67 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 ПОЛНОТА В РЯДАХ, ДО 0,9, НАСАЖДЕНИЕ ПРОЙДЕНО РУБКОЙ,
 СУХОВЕРШИННОСТЬ ДЕРЕВЬЕВ, 05%

3 лесные культуры
 1,1 10В 1 52 20 24 6 1 ССРТ 14 15 4
 + С 20 40 3 ,6 В2 15

культуры-52 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 ПОЛНОТА В РЯДАХ, ВЫШЕ СРЕДНЕЙ, НАСАЖДЕНИЕ ПРОЙДЕНО РУБКОЙ

4
 1,0 6СО 1 52 19 20 3 1 ССРТ 23 14
 4СО 18 48 17 18 2 ,7 В2 23 9

культуры-52 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ
 УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, ПОЛНОТА В РЯДАХ, ВЫШЕ СРЕДНЕЙ,

Управление лесного хозяйства
 Воронежской области
КОПИЯ ДЕРЖА
 Подпись _____
 « » 20 г.

