

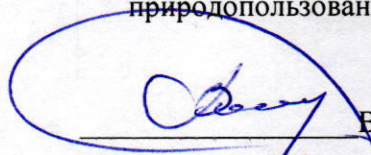
Мин-во
лесн. хоз.,
охран. охр.
среды и
природ.
Самарской
области

Подписано цифровой подписью:
Мин-во лесн. хоз., охр. охр. среды
и природ. Самарской области
DN: email=samdeples@yandex.ru,
1.2.643.3.131.1.1=120C30303633313
5383030383035,
1.2.643.100.3=120B30313337303537
30363137,
1.2.643.100.1=120D3130343633303
0343536323334,
title=Руководитель управления,
ou=Управление охраны, защиты и
воспроизводства лесов, о=Мин-во
лесн. хоз., охр. охр. среды и
природ. Самарской области,
street=ул. Дачная, д. 46, l=Самара,
st=63 Самарская область, c=RU,
givenName=Владимир
Валентинович, sn=Самаркин,
cn=Мин-во лесн. хоз., охр. охр.
среды и природ. Самарской
области
Дата: 2017.08.22 15:28:05 +04'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель управления охраны,
защиты и воспроизводства лесов
департамента лесного хозяйства
министерства лесного хозяйства,
охраны окружающей среды и
природопользования Самарской
области


В.В. Самаркин
«22» августа 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 16/2017-7
лесных насаждений ГКУ "Волжское лесничество"
Самарская область

от: 21.08.2017 года.

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Самарское	1	84	16 (часть выдела)	2,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Самарское, участок: 1 Кв. 84 выд. 16 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 6 %,

в том числе: свежего ветровала 2 %,

свежего бурелома 2 %,

старого сухостоя 1 %,

в том числе: старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Самарское	1	84	16	3,4	ВСП	2,1	Лп, Дн, Кл, В, Ос, С.	35	2017 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2013

основные причины повреждения древесины: 830, 822, 821.

Дата проведения обследований: 11.08.2016 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Симоненко Д.А.



Заключение
о состоянии насаждений

По результатам лесопатологического обследования, проведённого: 11.08.2016 года.

Специалистами филиала ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Оренбургской области" установлено:

Насаждение, расположено:

Субъект РФ: Самарская область, лесничество: Волжское

Уч. лес-во.: Самарское (1 участок) . Квартал: 84. Выдел: 16. Площадь выдела: 3,4 га. Площадь обследования: 2,1 га.

Категория защитности: Зеленые и лесопарковые зоны.

Краткая таксационная характеристика участка по лесоустройству:

Состав: 8Лп2Дн+Кл+Б+С, Возраст: 90 лет, Ср. диаметр: 24 см., Высота: 20 м.

Тип леса: СНОС. Полнота: 0,7. Бонитет: 3. Запас: 240.

Характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию.

Таксационные характеристики насаждения по данным ПП:

Состав: 5Лп2Дн2Кл1Б ед. С ед. В ед. Ос. Возраст: 90 лет. Диаметр: 23 см. Высота: 16 м.

Тип леса: СНОС. Полнота: 0,8. Бонитет: 3. Запас: 240 км/га.

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Средневзвешенная категория состояния насаждения 1,8.

Распределение деревьев по категориям состояния

Порода	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса									Средневзвешенная категория состояния породы
	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	ветровал (свежий+старый)	бурелом (свежий+старый)	аварийные деревья	
Лп	28	55	9		1	2	2	3		2,05
Дн	38	49	7		5	1				1,87
Кл	93	2				1	2	2		1,22
Б	87	13								1,13
С	97							3		1,12
В	59	12			2	17	8	2		2,28
Ос	40	40					20			2,20
Итого	47	40	6		2	1	2	2		1,80

Доля деревьев с наличием признаков заражения болезнями леса % от запаса.

Доля заселённых деревьев % от запаса.

Доля деревьев, поврежденных огнём % от запаса.

Доля деревьев, поврежденных от климатических условий 53 % от запаса

Обнаружены очаги:

Степень заселения (заражения): % (суммарно по всем вредителям и болезням)

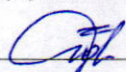
Выборке подлежит 7 % деревьев по запасу.

После выборки нежизнеспособных, повреждённых и погибших деревьев полнота насаждения составит 0,7.

По состоянию насаждения рекомендуется проведение

ВСП на площади: 2,1 га.

Директор филиала



Симошенко Д.А.



Чуваткин М.А.