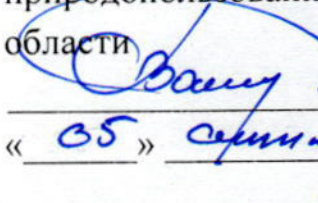


Мин-во
лесн. хоз.,
охр. окр.
среды и
природ.
Самарской
области

Подписано цифровой подписью: Мин-во лесн. хоз., охр. окр. среды и природ. Самарской области
DN: email=samdeples@yandex.ru, 1.2.643.3.131.1.1=120C303036333135383030383035, 1.2.643.100.3=120B3031333730353730363137, 1.2.643.100.1=120D31303436333030343536323334, title=Руководитель управления, ou=Управление охраны, защиты и воспроизводства лесов, о=Мин-во лесн. хоз., охр. окр. среды и природ. Самарской области, street=ул. Дачная, д. 46, l=Самара, st=63 Самарская область, c=RU, givenName=Владимир Валентинович, sn=Самаркин, sp=Мин-во лесн. хоз., охр. окр. среды и природ. Самарской области
Дата: 2017.09.05 17:20:39 +04'00'

УТВЕРЖДАЮ:

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

 В.В. Самаркин
« 05 » сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования №13/2017-02
лесных насаждений Клявлинского лесничества (лесопарка)
Самарской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Клявлинское		48	23 (часть)	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

2. Инструментальное обследование участка:

Квартал 48 выдел 23 Клявлинского участкового лесничества. Общая площадь выдела 9,8 га, обследуемая площадь 2,3 га.

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

2.2 Причины несоответствия: Ошибка при таксации лесоустройства 2014 г., (не соответствует по возрасту, среднему диаметру, полноте (по таксационному описанию составляла 0,7)).

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

2.3. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждение огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.4 Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % _____
(причины назначения)

сильно ослабленных 1 % п. 40 Приказа Минприроды РФ от 12.09.2016 № 470
(причины назначения)

усыхающих _____ % _____
(причины назначения)

свежего сухостоя 99 %,

в том числе: свежего ветровала 19%,
 свежего бурелома 80%,
 старого сухостоя %,
 в том числе: старого ветровала %,
 старого бурелома %,
 аварийных %.

2.5 Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0.

Критическая полнота для данной категории насаждений – 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: Рекомендуется провести санитарно-оздоровительные мероприятия в виде сплошной санитарной рубки, т.к. насаждение полностью утратило свои функциональные свойства, соответствующие категории запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов – 0,3.

Участково е лесничест во	Урочище (дача)	Ква рта л	Выдел	Площ адь выдел а, га	Вид меропри ятия	Площадь мероприя тия, га	Пор ода	Запас на выдел , куб. м	Крайн ие сроки прове дения
Клявлинское		48	23 (часть)	9,8	ССР	2,3	С	644	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: посадка лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием таксационного выдела и смежных насаждений.

Сведения для расчета степени повреждения:

Средневзвешенная категория состояния породы:

$K_{\text{ср. сосна}} = (1 \cdot 3 + 99 \cdot 5) / 100 = 4,98$

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

$K_{\text{ср. насаждения}} = 4,98$ (погибшее)

Год образования ветровала, бурелома 2017 г.

Основная причина повреждения древесины Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881).

Дата проведения обследований 28.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследования:

Лесничий Клявлинского лесничества Андиряков Н.Ф.

должность, Ф.И.О

С актом ознакомлен:

Главный лесничий Клявлинского лесничества Наумов В.Г.