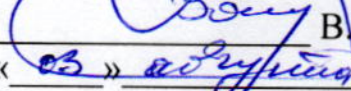


УТВЕРЖДАЮ:

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


В.В. Самаркин
« 03 » апреля 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования №15/2017-1**

лесных насаждений Шенталинского лесничества (лесопарка)
Самарская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Шенталинское		86	5 (часть)	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка:

Квартал 86 выдел 5 Шенталинского участкового лесничества

Общая площадь выдела – 14,2 га; площадь обследованного выдела - 1,1 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию. Причины несоответствия: Ошибка таксации при лесоустройстве 2014 года (полноты, объемов погибшей древесины)

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:

Последствие засухи 2010 года (830)

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	
		% поврежденных 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 насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев.

в том числе:

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

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

усыхающих 3 % п. 40 Приказа Минприроды РФ от 12.09.2016 № 470
(причины назначения)

свежего сухостоя 36 %, в том числе: свежего ветровала _____ %, свежего бурелома 7 %, старого ветровала _____ %, в том числе: старого ветровала _____ %, старого сухостоя 52 %, аварийных _____ %.

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

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

Участков ое лесничест во	Уро чищ е (дач а)	Кв арт ал	Выдел	Площа дь выдела , га	Вид меропр иятия	Площадь мероприят ия, га	Поро да	Запас на выдел , куб.м	Край ние сроки прове дения
Шенталинское		86	5 (часть)	14,2	ССР	1,1	Осин а	125,0	2017

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление леса

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:

К ср. Осина = $(0 \times 1) + (1 \times 2) + (1 \times 3) + (3 \times 4) + (5 \times 88) / 100 = 4,57$

К ср. насаждения = 4,57 (погибшие)

Год образования старого сухостоя 2010 г.

основная причина повреждения древесины Засуха 2010 г..

Дата проведения обследования 27.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Лесничий Шенталинского лесничества:  Бледных В.С.

С актом ознакомлен:

Главный лесничий Шенталинского лесничества  Шамин С.А.