

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель Первомайского районного
лесничества

С. А. Гусев

Дата: "20" "01" 2017 года

АКТ 48

лесопатологического обследования

(проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)
в Сатисском участковом лесничестве Первомайского районного лесничества
Департамента лесного хозяйства Нижегородской области

г. Первомайск

«28» октября 2016 г.

В соответствии с договором №71/ЛП от 20 октября 2016 г. специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области»: инженером-лесопатологом I категории Лобашовым В. И., инженером отдела «Арзамасская ЛСС» Лобашовым А. В. в присутствии главного специалиста Сатисского участковом лесничества Первомайского районного лесничества Белоусова В. А. проведено лесопатологическое обследование насаждения путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса Сатисского участковом лесничества Первомайского районного лесничества:

Квартал	Выдел	Площадь, га		Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									
		Выдела	Повреждения (поражения)			Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, куб/га	Заложено релаской, площадок/шт
74	15	2,0	2,0	Эксплуатационные		бЕЗЛп1Б	Е	90	26	32	Елп	0,6	1	280	9

Лесоустройство 1994 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) проекта освоения лесов.

Причины несоответствия: завышена доля участия ели в составе, в составе насаждения не указана сосна; завышен запас насаждения

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га		вид	площадь, га	выборочный запас (обшир), куб/га	выборочный запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
74	15	2,0	4Е1СЗЛп2Б+Ос	Е	110	26	32	Елп	0,6	1	230	Повреждение короедом-типографом	ССР	2,0	230	197	2017 год

Характеристика и состояние подроста:

Описание повреждений насаждений:

Основные причины ослабления: повреждение ели короедом-типографом (*Ips typographus* L.).

Дополнительные причины ослабления: повреждение сосны шестизубчатым короедом, поражение березы бактериальной водяной, поражение осины трутовиком ложным осиновым, бурелом текущего года и прошлых лет

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (поврежденных) деревьев)	Степень заселения (повреждения) (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	60	Сильная
Шестизубчатый короед	Сосна	31	Средняя

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	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
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Бактериальная водянка	Береза	21	Средняя
Трутовик ложный осиновый	Осина	100	Сильная

Выборке подлежит 42 % деревьев,

в т. ч.

сильно ослабленных – %,

усыхающих – %,

свежего сухостоя – %,

старого сухостоя – 29 %,

свежего бурелома, снеголома – 1 %,

старого бурелома, снеголома – 12 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,35

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,5

Общий запас деревьев, подлежащих рубке по результатам анализа состояния деревьев на пробных площадях – 230 м³/га

Технология рубок: *в соответствии с технологической картой*

Меры по обеспечению возобновления: *искусственное лесовосстановление*

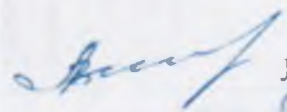
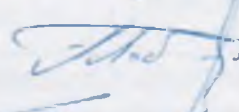

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков с соблюдением правил пожарной безопасности в пожаробезопасный период*

Подписи:

Инженер-лесопатолог I категории отдела защиты леса и
ГЛПМ филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ
Нижегородской области»

Инженер отдела «Арзамасская ЛСС» филиала ФБУ
«Рослесозащита» – «ЦЗЛ Нижегородской области»

Главный специалист Сатисского участкового
лесничества Первомайского районного лесничества

 Лобашов В. И.
 Лобашов А. В.
 Белоусов В. А.