

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель Первомайского районного  
лесничества

С. А. Гусев

Дата: "20" 01 / 2017 года

Акт 31

**лесопатологического обследования**

(проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)  
в Первомайском 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 Первомайского участковом лесничестве Первомайского районного лесничества Шаркова Д. Е. проведено лесопатологическое обследование насаждения путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса Первомайского участковом лесничества Первомайского районного лесничества:

Квартал	Выдел	Площадь, га		Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика							Залежи, км <sup>2</sup> /га	Залежи, реликтов, шт.	
		Выдела	Повреждения (поражения)			Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность			Бонитет
84	36	0,6	0,5	Защитные	Защит. полосы лесов расп. вдоль железнодорожных путей общего пользования	ЭС1Б	С	56	23	20	Смбр	0,7	I	270	3

Лесоустройство 2010 года

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

Причины несоответствия: при проведении лесоустройства неверно установлены границы лесотаксационного выдела

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	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	залеж, км <sup>2</sup> /га		вид	площадь, га	выбранный запас (объем), км <sup>3</sup> /га	выбранный запас (лиственный), км <sup>3</sup> /га	Сроки проведения	
84	36/1	0,5	4Е1С2Б2Ос ЛП	Е	60	26	28	Ебр	0,7	I	270	Повреждение короедом-типографом	ССР	0,5	270	220	2017 год

Характеристика и состояние подраста:

Описание повреждений насаждений:

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

Дополнительные причины ослабления: поражение березы бактериальной водянкой, поражение осины трутовиком ложным осиновым, бурелом 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	73	Сильная

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных отлём 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	17	Слабая
Трутовик ложный осиновый	Осина	17	Слабая

Выборке подлежит 51 % деревьев,

в т. ч.

сильно ослабленных – %,

усыхающих – %,

свежего сухостоя – %,

старого сухостоя – 33 %,

старого бурелома, снеголома – 18 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,34

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,6

Общий запас деревьев, подлежащих рубке по результатам анализа состояния деревьев на пробных площадях – 270 м<sup>3</sup>/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 Первомайского участкового  
лесничества Первомайского районного лесничества

Лобашов В. И.

- Лобашов А. В.

Шарков Д. Е.