

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель Вачского районного  
лесничества Нижегородской области

Г. В. Епифанов

Дата: " 24 " 01 2017 года

М. П.

Акт 53

### лесопатологического обследования

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

п. г. т. Вача

«10» января 2017 г.

В соответствии с договором №78/ЛП от 28 ноября 2016 г. специалистом филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Нижегородской области» инженером-лесопатологом I категории Леонтенковым А. С. в присутствии ведущего специалиста Степановского участкового лесничества Вачского районного лесничества Чемодановой Л. В. и инженера ООО «Бивер» Крылышкова С. И. проведено лесопатологическое обследование насаждения путём анализа состояния деревьев на пробных площадях (глазомерной таксации) (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса Степановского участкового лесничества Вачского районного лесничества:

Квартал	Выдел	Площадь, га		Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено реласкоп. площадок - шт	
		Выдела	Повреждения (поражения)			Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет		Запас, куб/га
10	32	1,5	1,0	Эксплуатационные	-	10С+Б	С	80	22	28	Сбр	0,8	II	300	-

Лесоустройство 2006 года (актуализация таксационных данных 2011 года)

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

Причины несоответствия:

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	выбираемый запас (общий), куб/га	выбираемый запас (ликвидный), куб/га	Сроки проведения
10	32	1,5	10С+Б	С	80	22	28	Сбр	0,8	II	300	Устойчивый низовой пожар 2010 года	ССР	1,0	300	233	2017 год

Характеристика и состояние подраста: 10С(5) 0,4 метра, 1 тыс шт/га, благонадежный  
Описание повреждений насаждений:

Основные причины ослабления: устойчивый низовой пожар 2010 года средней интенсивности

Дополнительные причины ослабления:

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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
Сосна	Низовой устойчивый средней интенсивности	-	-	3/4	5	-	-
		-	-	Более 3/4	70	-	-
Береза		-	-	Более 3/4	100	-	-

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

Выборке подлежит 75 % деревьев,

в т. ч.

сильно ослабленных – %,

усыхающих – %,

свежего сухостоя – 5 %,

старого сухостоя – 51 %,

старого ветровала, бурелома – 19 %

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,20

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Общий запас деревьев, подлежащих рубке по результатам глазомерной таксации – 300 м<sup>3</sup>/га

Технология рубок: *беспасечная с сохранением подроста*

Меры по обеспечению возобновления: *в связи с наличием подроста и самосева сосны обыкновенной в данном выделе рекомендуется комбинированное лесовосстановление*

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: *своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путем сжигания порубочных остатков в пожаробезопасный период*

Подписи:

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

Леонтенков А. С.

Ведущий специалист Степановского участкового лесничества Вачского районного лесничества

Чемоданова Л. В.

Инженер ООО «Бивер»

Крылышков С. И.