

"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель Вачского районного
лесничества Нижегородской области

Г. В. Епифанов

Дата: " 24 " 01 2017 года

М. П.

Акт 60

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 Леоненковым 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, км/га
36	31	8,8	3,6	Защитные	Запрет. полосы лесов, расп. вдоль водных объектов; ОЗУ: водоохранная зона водных объектов, болот	10С	С	85	22	28	Сбр	0,7	II	230	-

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, км/га	вид	площадь, га	выбрасываемый запас (общий), км/га	выбрасываемый запас (ликвидный), км/га	Сроки проведения
36	31	8,8	10С	С	85	22	28	Сбр	0,7	II	230	Устойчивый низовой пожар 2010 года	ССР	3,6	230	184	2017 год

Характеристика и состояние подроста: 8С2Б (5), 0,5 метра, 1,3 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 отгнем 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	10	-	-
		-	-	Более 3/4	80	-	-

заражено болезнями

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

Выборке подлежит 80 % деревьев,

в т. ч.

сильно ослабленных – %,

усыхающих –%,

свежего сухостоя – 10 %,

старого сухостоя – 50 %,

старого ветровала, бурелома – 20 %.

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0.14

Критическая полнота для данной категории насаждений не лимитируется

В связи с тем, что насаждение полностью утратило устойчивость и не способно выполнять функции, соответствующие своему целевому назначению, рекомендуется проведение *сплошной санитарной рубки*

Общий запас деревьев, подлежащих рубке по результатам глазомерной таксации – 230 м³/га

Технология рубок: *беспасечная с сохранением подроста*

Меры по обеспечению возобновления: *в связи с наличием подроста и самосева сосны обыкновенной в 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»

Ведущий специалист Степановского участкового
лесничества Вачского районного лесничества
Инженер ООО «Бивер»

 Леонтенков А. С.

 Чемоданова Л. В.

 Крылышков С. И.