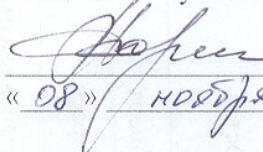


УТВЕРЖДАЮ

И.о. министра природных ресурсов  
и экологии Чувашской Республики

 А.П. Коршунов  
« 08 » ноября 2016 г.

**Акт  
проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса  
в Порецком участковом лесничестве Шумерлинского лесничества  
Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики**

20 сентября 2016 г.

Основание проведения лесопатологического обследования (данные ГЛПМ, листок сигнализации, данные лесоустройства): \_\_\_ листок сигнализации от 09.09.2016г. \_\_\_

Комиссия, действующая на основании приказа КУ «Шумерлинское лесничество» №11 от 17 февраля 2016 г в составе:

\_\_\_ Катейкина Юрия Андреевича- директора Шумерлинского лесничества \_\_\_\_\_

\_\_\_ Лаврентьева Дмитрия Дмитриевича- заместителя директора Шумерлинского лесничества \_\_\_\_\_

\_\_\_ Михайлова Сергея Николаевича- инженера охраны и защиты леса Шумерлинского лесничества \_\_\_\_\_

\_\_\_ Нардина Михаила Александровича- лесничего Порецкого участковом лесничества \_\_\_\_\_

провела обследование насаждений путем анализа состояния деревьев на пробных площадях, глазомерной таксации, (нужное подчеркнуть) в следующих участках леса Порецкого участковом лесничества Шумерлинского лесничества:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, м <sup>3</sup> /га	количество, шт.	общая площадь, га.
59с	3	12,0	Земли лесфонда	Эксплуат.	5С2Б1Лп1С	С	65	23	24	Слп	06	1	130	1	б/п
59с	4	1,2	-/-	-/-	9С1Б	С	50	21	24	Сдуб	07	1А	260	1	б/п

Лесоустройство \_\_\_ 1993г. \_\_\_

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждений не соответствует, (соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть), лесохозяйственному регламенту, проекту освоения лесов. Причины несоответствия: со времени последнего лесоустройства прошло 23 года, за это время изменился возраст насаждения, средняя высота и диаметр, запас на 1га и т.д.

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: лесные насаждения на выделе ослаблены после засухи 2010 года и последующих неблагоприятных климатических воздействий, имеется много сухостойных деревьев, которые подлежат вырубке. В процессе обследования участков леса были заложены временные пробные площади по неповешенной ходовой линии, при этом произведен пересчет 100 деревьев с распределением их по категориям состояния.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки для снижения пожарной опасности в насаждениях в весенне- летний пожароопасный период, а также исключения распространения стволовых вредителей леса с погибших деревьев на здоровые.

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, м <sup>3</sup> /га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), м <sup>3</sup> /га	выбираемый запас (ликвидный), м <sup>3</sup> /га	сроки проведения
59с	3	12.0	6С2Б1Лш1С	С	88	26	36	Слп	06	1	130	Неблагоприят. почв.-климатич. воздействия	ВСП	12,0	10,0	8,8	2017г
59с	4	1.2	9С1Б	С	73	24	32	Сдуб	07	1А	260		-//-	ВСП	1,2	20,2	18,5

Характеристика и состояние подроста: отсутствует.

Описание повреждений насаждений: лесные насаждения ослаблены под воздействием неблагоприятных почвенно-климатических условий последних лет, много сухостойных деревьев, поврежденных либо отработанных стволовыми вредителями. Доля свежего и старого сухостоя составляет 7,7% (в кв.59с, выд.3) и 7,8% (в кв.59с выд.4) от общего запаса древостоя.

В том числе: заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Сосновый лубоед	Сосна	7-8%	единичное

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем 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 (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит: Кв.59с выд.3 – 7,7%;

в т.ч. ослабленных – 0%; сильно ослабленных – 0%; усыхающих – 0%; свежего сухостоя – 2,7%; старого сухостоя – 5%; свежего ветровала – 0%; свежего буревала – 0%.

Выборке подлежит: Кв.59с выд.4 – 7,8%;

в т.ч. ослабленных – 0%; сильно ослабленных – 0%; усыхающих – 0%; свежего сухостоя – 2,8%; старого сухостоя – 5%; свежего ветровала – 0%; свежего буревала – 0%.

Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке составит: кв.59с (в.3)- 05; кв.59с (в.4)- 06

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 03

Технология рубок:     согласно технологической карте    

Меры по обеспечению возобновления:     не требуются    

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:  
- сжигание порубочных остатков.

Подписи членов комиссии:

Директор Шумерлинского лесничества Катейкин Ю.А. \_\_\_\_\_

Заместитель директора Шумерлинского лесничества Лаврентьев Д.Д. \_\_\_\_\_

Инженер охраны и защиты леса Шумерлинского лесничества Михайлов С.Н. \_\_\_\_\_

Лесничий Порецкого участкового лесничества Нардин М.А. \_\_\_\_\_

31.10.16