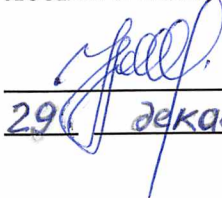


**УТВЕРЖДАЮ:**

**Заместитель начальника Департамента  
лесного комплекса Вологодской области**

  
29 декабря **С.В. Назаров**  
2016 г.

**Акт**

**проверки санитарного и лесопатологического состояния лесных участков в  
Белозерском государственном лесничестве  
Департамента лесного комплекса Вологодской области**

« 10 » октября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании приказа Департамента лесного комплекса Вологодской области № 378 от 05.05.2015 г. в составе:

Палкиной И.И. – и.о. начальника Белозерского территориального отдела – государственного лесничества;

начальника отдела;

Федорова Е.В. – старшего специалиста 2 разряда;

Макарова В.И. – специалиста 1 разряда;

Кольникова А.М. – специалиста 1 разряда;

Масловой Н.В. - инженера по охране и защите лесов Белозерского лесхоза – филиала САУ ЛХ ВО «Вологдалесхоз»

провела оперативное лесопатологическое обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях в лесных участках на территории Белозерского государственного лесничества, Шольского участкового лесничества колхоз «Шола» (листок сигнализации № 2 от 07.10.2016 г.). Обследуемый лесной участок свободен от закрепления и является лесохозяйственной частью зеленой зоны п. Зубово.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей	
					состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм /га	Количество, шт.	Общая площадь, га
<b>Шольское участковое лесничество колхоз «Шола»</b>														
54	13	0,3	защ.	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	3Б3Ос3Е1С	120	26	30	Екис	07	1	280	1	0,05
54	15	1,1	защ.	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	5Ос2Б2Е1С	85	23	24	Счер	06	1	240	1	0,05
54	22	1,0	защ.	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	5Е2С2Б1Ос	85	25	24	Ечер	07	2	360	1	0,06
54	23	0,8	защ.	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	6С1Е3Б	130	16	20	Стб	05	5	120	1	0,10
54	31	1,5	защ.	Лесохозяйственная часть зеленой зоны	5Е2С2Б1Ос	105	26	28	Ечер	06	2	320	1	0,08
Итого:		4,7												

Лесоустройство 2012 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента по составу обследуемых насаждений.

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, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, кубм /га	вид	Площадь, га	Выбираемый запас (общий), кубм/га	Выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	сроки проведения
54	13	0,3	4Е1С3 Б2Ос	Е	120	26	30	Екис	07	1	205	Ураганный ветер	ССР	0,3	61	61	февраль 2017 г.
54	15	1,1	4Ос3Б 3Е+С	Е	85	23	24	Счер.	06	1	208	Ураганный ветер	ССР	1,1	228	228	февраль 2017 г.
54	22	1,0	8Е1С 1Б	Е	85	25	24	Ечер.	07	2	271	Ураганный ветер	ССР	1,0	271	271	февраль 2017 г.
54	23	0,8	4Е5С 1Б	С	130	16	20	Стб	05	5	124	Ураганный ветер	ССР	0,8	99	99	февраль 2017 г.
54	31	1,5	8Е2Б +С	Е	105	26	28	Ечер.	06	2	264	Ураганный ветер	ССР	1,5	396	396	февраль 2017 г.

Характеристика и состояние подроста:

квартал 54 выдел 13 состав 10Е, возраст - 30 лет, высота – 4,0 м, количество – 2,0 тыс. шт./га;

квартал 54 выдел 15 состав 10Е, возраст - 30 лет, высота – 3,0 м, количество – 1,0 тыс. шт./га;

квартал 54 выдел 22 состав 10Е, возраст - 15 лет, высота - 1,0 м, количество – 1,0 тыс. шт./га.

квартал 54 выдел 23 состав 10Е, возраст - 40 лет, высота – 2,0 м, количество – 1,0 тыс. шт./га;

квартал 54 выдел 31 состав 10Е, возраст - 20 лет, высота – 1,5 м, количество – 1,5 тыс. шт./га;

Описание повреждения насаждений: в результате воздействия на обследуемые насаждения сильных ветров, значительная часть древостоя, представленного сосной, елью, березой и осиной, вывалена с частичным или полным отрывом от почвы корневой системы.

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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/; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями:

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

Учитывая наличие поврежденных ураганом ветром деревьев, возраст поврежденных насаждений, а также возможность получения ликвидной древесины при разработке поврежденного насаждения, комиссия считает целесообразным проведение санитарно-оздоровительных мероприятий – сплошную санитарную рубку.

Выборке подлежит:

**квартал 54 выдел 13 пл. 0,3 га**

всего 74,7%,

в т.ч. ослабленных   %,

сильно ослабленных   %,

усыхающих   %,

свежего сухостоя   %,

старого сухостоя   %,

свежего бурелома   %,

свежего ветровала 74,7 %.

**квартал 54 выдел 15 пл. 1,1 га**

всего 74,8%,

в т.ч. ослабленных   %,

сильно ослабленных   %,

усыхающих   %,

свежего сухостоя   %,

старого сухостоя   %,

свежего бурелома   %,

свежего ветровала 74,8 %.

**квартал 54 выдел 22 пл. 1,0 га**

всего 75%,

в т.ч. ослабленных   %,

сильно ослабленных   %,

усыхающих   %,

свежего сухостоя   %,

старого сухостоя   %,

свежего бурелома   %,

свежего ветровала 75,0 %.

**квартал 54 выдел 23 пл. 0,8 га**

всего 59,3%,

в т.ч. ослабленных   %,

сильно ослабленных   %,

усыхающих   %,

свежего сухостоя   %,

старого сухостоя   %,

свежего бурелома   %,

свежего ветровала 59,3 %.

**квартал 54 выдел 31 пл. 1,5 га**

всего 72,8%,

в т.ч. ослабленных   %,

сильно ослабленных   %,

усыхающих   %,

свежего сухостоя   %,

старого сухостоя   %,

свежего бурелома   %,

свежего ветровала 72,8 %.







Технология рубок: ручная валка и раскряжевка поврежденных ветром деревьев, измельчение порубочных остатков и укладка их на волокна. Работы должны быть выполнены в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 29 июня 2007 года №414 и «Методическим документом по обеспечению санитарной безопасности в лесах», утвержденным приказом Рослесхоза от 09.06.2015 г. №182.

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

Подписи членов комиссии:

	И.И. Палкина
	Е.В. Федоров
	В.И. Макаров
	А.М. Кольнин
	Н.В. Маслова

 Ручное