

АКТ

проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
ГКУ Архангельской области «Березниковское лесничество»
Березниковского участкового лесничества (участок Березниковский)

20 ноября 2016 года

На основании государственного задания на 2016 год комиссия в составе специалиста-лесопатолога (по договору) – Дружинина Д.Л., в присутствии и. о. директора ГКУ Архангельской области «Березниковское лесничество» - Чебыкина А.С., инженера II категории ГКУ Архангельской области «Березниковское лесничество» - Бессонова И.В.

Провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев по маршрутным ходам методом глазомерной таксации в следующих лесных участках ГКУ Архангельской области «Березниковское лесничество» Березниковского участкового лесничества (участок Березниковский):

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, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
39	36	10,0	Защ.	Зелёная зона	6С3Е1Б	С Е Б	180 17 120	20 17 18	24 20 20	С чер	0,7	4	220	1	0,15

Лесоустройство 2006 года.

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует таксационному описанию.

Фактическая таксационная характеристика участков:

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Причины повреждения	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	выбираемый запас (ликвидный), куб	сроки проведения	
39	36	10,0	6С3Е1Б	С Е Б	180 17 120	20 17 18	24 20 20	С чер	0,7	4	220	Колебание уровня грунтовых вод.	ВСП	10	292	260	2016 – 2019 г.	
Итого:		10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	10,0	292		260

Характеристика и состояние подроста:

- кв. 39 выд. 36 8Е2С 35 лет 2,0 м 2,0 тыс. шт/га.

На данных участках лесного фонда было проведено визуальное рекогносцировочное обследование по маршрутным ходам и детальное лесопатологическое обследование с закладкой ленточных проб шириной 10 м, заложенных в характерных местах.

Состояние деревьев на обследованных участках приводится в сводной ведомости поврежденных, расстроенных и погибших лесных участков и пробных площадей, заложенных в них для обоснования санитарно-оздоровительных мероприятий.

В соответствии с п.17-18 «Методического документа по обеспечению санитарной безопасности в лесах (приложение к приказу Рослесхоза от 09.06.2015г. №182)» качественная характеристика насаждений осуществляется по соотношению насаждений разных категорий состояния, по комплексу признаков, доле или запасу сухостоя и валежа, а также характеру его распределения в насаждении.

При проведенной проверке санитарного и лесопатологического состояния перечисленных выше выделов выявлено, что насаждения не потеряло свою биологическую устойчивость, усыхание древостоя носит куртинно-групповой характер. Имеется ветровая, буреломная древесина с комлевыми и стволовыми гнилями.

Процентное соотношение деревьев главной породы IV-VI категорий состояния, от общего запаса древостоя составляет 9%. Захламленность ветровой и буреломной древесиной составляет 12 кубм/га.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Малый сосновый лубоед (<i>tomicus minor</i> Hart)	С	8	Слабая
Короед- типограф (<i>ips typographus</i>)	Е	10	Слабая

Заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Сосновая губка	С	5	Слабая
Корневая губка	Е	7	Слабая
Настоящий трутовик	Б	2	Слабая

квартал	39
выдел	36
Выборке подлежит % деревьев, в т.ч.	9
ослабленных - %	5
сильно ослабленных - %	2
усыхающих - %	1
свежего сухостоя - %	1
старого сухостоя - %	2
свежего бурелома - %	2
свежего ветровала - %	3

Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

квартал	39
выдел	36
Выборке подлежит % от запаса на га.	9
Полнота фактическая	0,7
Полнота после уборки деревьев подлежащих рубке.	0,5
Критическая полнота для данной категории насаждений	0,3

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и повреждённых лесных насаждений, отчистка леса от захламления).

Опираясь на полученные данные, комиссия считает, что, в соответствии с разделом V п.28-29, VI п.41 «Правил санитарной безопасности в лесах» в обследованных насаждениях необходимо проведение вырубki единичных погибших и повреждённых деревьев с одновременной уборкой захламлённости.

В соответствии с п. 106,115,116 «Методического документа по обеспечению санитарной безопасности в лесах (приложение к приказу Рослесхоза от 09.06.2015г. №182)», насаждение требует проведения выборочной санитарной рубки на площади 10,0 га. с выбираемым запасом 292 кбм.

Технология рубок: выборочная рубка погибших и повреждённых деревьев с одновременной уборкой захламлённости.

Меры по обеспечению возобновления: сохранением подроста. Сроки проведения санитарных мероприятий: 2016-2019 г.

В данных насаждениях необходимо обеспечить своевременную очистку от порубочных остатков и вывозку заготовленной древесины, в случае не своевременной вывозки принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями и поражения грибами в соответствии с методикой по защите заготовленной древесины и лесоматериалов от заселения вредителями и поражения болезнями. При заселении лесоматериалов насекомыми, против которых доступные меры защиты малоэффективны или в конкретных условиях невозможны, необходима срочная вывозка этих лесоматериалов из леса или их переработка.

В насаждениях, примыкающих к рубкам, необходимо проводить обязательный надзор за состоянием насаждений.

Подписи членов комиссии: _____ Дружинин Д.Л

_____ Чебыкин А.С.

_____ Бессонов И.В.

Согласованно:

Зам. руководителя территориального органа
МПП и ЛК Архангельской области – управления лесничествами
Березниковское обособленное подразделение

 С.А. Тереньтьев

« 24 »  2016 г.

