



**1. Визуальное лесопатологическое обследование (квартал 7 выдел 14 площадь 9,0 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества)**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия -

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Шарьинское	-	-	0,3	Повреждено (отработано) короедом-типографом, ветровал прошлых лет
Итого			0,3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	8,7
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**   
**бытовыми**

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения в квартале 7 выделе 14 на площади 0,3 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества составляет 3,8 - насаждение усыхающее, на площади 8,7 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества составляет 1,39 - насаждение здоровое.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов (сплошная санитарная рубка) с последующим созданием лесных культур на площади 0,3 га и наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием лесного насаждения на площади 8,7 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесного хозяйства ОГКУ «Шарьинское лесничество»

Ф.И.О. Попутникова И.А. Подпись 

18.08.17

**2. Инструментальное обследование лесного участка (квартал 7 выдел 14 площадь 9,0 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества)**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) на площади 0,3 га. Причины несоответствия -

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**   
**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

Повреждено (отработано) короедом-типографом, ветровал прошлых лет

Заселено (отработано) стволовыми вредителями: -

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	63,6 (отработано)	сильная

Повреждено огнём: -

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями: -

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 63,6 % деревьев.

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 6,8 %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 56,8 %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. В квартале 7 выделе 14 на площади 0,3 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,22.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выделе, куб. м	Крайние сроки проведения
Шарьинское	-	7	14	9,0	ССР	0,3	Е	69,31	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур \_\_\_\_\_

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 7 выделе 14 на площади 0,3 га Шарьинского участкового лесничества Шарьинского лесничества снижается ниже критической полноты, при которой обеспечивается способность древостоя выполнять функции, соответствующие его целевому назначению, а также с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия, назначено мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов - сплошная санитарная рубка.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины Повреждено (отработано) короедом-типографом.

Дата проведения обследований 14 августа 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесного хозяйства ОГКУ «Шарьинское лесничество»

Ф.И.О. Попутникова И.А. Подпись 

18.08.17г.