

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГКУ Брянской области
«Выгоничское лесничество»

 Г.Ф. Саськова

«03» июля 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 3_21
лесных насаждений государственного казённого учреждения Брянской области
«Выгоничское лесничество»
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Полужское	Полужское	17	8	2.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2, 5 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Полужское кв. 17 выдел 8, площадь 2,5 га

Наземное | V |

Дистанционное

1.1. На площади 0,6 га характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. На площади 1,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: неравномерная полнота, выборочные рубки прошлых лет.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,5 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Полужское	Полужское	0,6	1,9	Корневые гнили, погодные условия

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	
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:

- на площади 0,6 га насаждение имеет нарушенную устойчивость, нуждается в инструментальном обследовании;
- на площади 1,9 га насаждение утратило устойчивость, нуждается в инструментальном обследовании.

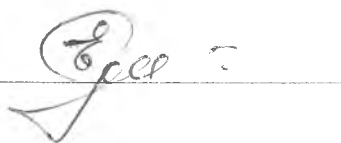
Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

- надзор за прилегающими насаждениями.

Агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А. Подпись



<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Корневая губка	Сосна	100,0	сильная

2.3. Выборке подлежит 99,6% деревьев по запасу, в том числе:

ослабленных – 0% (причины назначения): нет;
сильно ослабленных – 19,9%(причины назначения): корневая губка;
усыхающих – 33,1% (причины назначения): корневая губка;
свежего сухостоя – 13,0%;
свежего ветровала – 2,3 %;
свежего бурелома – 1,9 %;
старого сухостоя – 22,6%;
старого ветровала – 4,0%;
старого бурелома – 2,8%;
аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,00.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

2. Инструментальное обследование лесного участка.<*>

Полужское б. Полужское кв. 17 выдел 8_2, площадь 0,6 га

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: нет.

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: повреждение корневой губкой, ураганскими ветрами, засухой.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоеды	Сосна	1,1 (% отработанных деревьев - 4,9)	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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)
Корневая губка	Сосна	8,6	слабая

2.3. Выборке подлежит 6,9% деревьев по запасу, в том числе:

- ослабленных – 0% (причины назначения): нет;
- сильно ослабленных – 0,5% (причины назначения): корневая губка;
- усыхающих – 0,6% (причины назначения): корневая губка;
- свежего сухостоя – 1,0%;
- свежего ветровала – 0,6%;
- свежего бурелома – 0,1 %;
- старого сухостоя – 3,5%;
- старого ветровала – 0,5%;
- старого бурелома – 0,1%;
- аварийных – 0%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,56.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3.

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 выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Полужское	Полужское	17	8	2,5	ССР	1,9	С, Б	434	2017 год
					ВСП	0,6	С	15	2017 год

Ведомости перечёта деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложения 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

создание лесных культур в соответствии с Правилами лесовосстановления, утверждёнными приказом Минприроды России от 29.06.2016 № 375.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

надзор за смежными насаждениями постоянный.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2015;

основные причины повреждения древесины – стволовые гнили, слом ствола.

Дата проведения обследований:

27.06.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ерохин С.А.

Подпись



<*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом