

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области
«Учебно-опытное лесничество»

Ф.И.О. Шеринёв Иван Васильевич

Дата 19.06.17г

АКТ

лесопатологического обследования № 18_32

лесных насаждений ГКУ Брянской области «Учебно-опытное лесничество» лесничества (лесопарка)
Брянской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Опытное	Опытное	22	2	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,5 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование*

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 1,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
б. Опытное	-		0,7	<i>отработано короедом-типографом</i>
Итого			0,7	

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 в различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, 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:

Лесоустройство 2015 года

Состояние насаждения: на площади 0,7 га насаждение с утраченной устойчивостью (причина ослабления - короед-типограф), на остальной части выдела - 1,8 га - удовлетворительное. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия необходимо проведение надзора на площади 1,8 га. На каждом участке с утраченной устойчивостью (0,2 га и 0,5 га) провести лесопатологическое обследование инструментальным способом.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Овсянников Иван Васильевич

Подпись

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

2. Инструментальное обследование лесного участка. (деланка 1)

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: в рубку взята часть выдела и вследствие проведенной санитарной выборочной рубки в 2016 году.

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:

заселение короедом-типографом (код 343), повреждение стволовыми вредителями (код 300), ветровал (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: заселено >3/4 окр. ствола под кроной (код 612), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
<i>короед типограф</i>	<i>Е</i>	3,2	46,8	
<i>комплекс стволовых вредителей</i>	<i>Е</i>		46,8	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 72,1 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих 5,1 % (причины назначения) взяты деревья хвойных

пород (п.31 правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, приказ Минприроды России №470 от 12.09.2016г.)

свежего сухостоя 3,8 %,

свежего ветровала 10,8 %;

свежего бурелома %;

старого сухостоя 47,1 %,

старого ветровала 5,3 %,

старого бурелома _____ %,
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Table with 10 columns: Участковое лесничество, Урочище (дача), Квартал, Выдел, Площадь выдела, га, Вид мероприятия, Площадь мероприятия, га, Порода, Запас на выдел, куб. м, Крайние сроки проведения. Row 1: б. Опытное, , 22, 2 д.1, 2,5, ССР, 0,2, Е, 82, 2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием

Сведения для расчёта степени повреждения:
год образования старого сухостоя ;
основная причина повреждения древесины 343, 300

Дата проведения обследований 15.05.17.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Овсянников Иван Васильевич Подпись