

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Директор ГКУ Брянской области  
«Учебно-опытное лесничество»

Ф.И.О. Иван Васильевич Шеринёв

Дата 21.06.17г

**АКТ**

лесопатологического обследования № 18\_45  
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
Карачижское	Карачижское	55	13	4,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5 га

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование\*

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 4,5 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 3,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
б. Карачижское	-	3,6		<i>отработано короедом-типографом</i>
Итого		3,6		

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 0,9 га состояние лесного насаждения удовлетворительное. С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия необходимо проведение надзора.*

*На площади 3,6 га насаждение с нарушенной устойчивостью (причина ослабления - короед-типограф). С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия необходимо проведение лесопатологического обследования инструментальным способом.*

*Сроки проведения - 2017 год.*

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.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. 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:

заселение короедом-типографом (код 343), повреждение стволовыми вредителями (код 300), воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие вывал деревьев (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>	<i>1,5</i>	<i>60,8</i>	
<i>комплекс стволовых вредителей</i>	<i>Е</i>		<i>60,8</i>	

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 19,6 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя 1,7 %,

свежего ветровала 1,5 %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 10,8 %,

старого ветровала 5,6 %,

старого бурелома \_\_\_\_\_ %,
аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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. Карачижское, 55, 13, 4,5, ВСП, 3,6, Е, 247, 2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений: надзор за смежными насаждениями

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

Дата проведения обследований 1.06.18

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Овсянников Иван Васильевич Подпись [Signature]