

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник отдела лесных отношений -
главный лесничий по Куйбышевскому лесничеству
Ф.И.О. Ивкин Н.В.
Дата 12.12.2017



**Акт
лесопатологического обследования № 2**

лесных насаждений Куйбышевского лесничества (лесопарка)
Новосибирской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Булатовский ЛХУ	совхоз Булатовский	9	11	31

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 31 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия Давность лесоустройства

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в Приложении 1 к настоящему акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

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, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение здоровое, проведение мероприятий не требуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

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:

Причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость в насаждении (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная) по насаждению
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит _____ % деревьев

в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	_____ %;		
свежего ветровала	_____ %;		
свежего бурелома	_____ %;		
старого ветровала	_____ %;		
старого бурелома	_____ %;		
старого сухостоя	_____ %;		
аварийных	_____ %.		

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____.

Критическая полнота для данной категории насаждений составляет _____.

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

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО _____ Подпись _____

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

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____
_____3.3. Порода _____, диаметр, см _____,
высота, м _____, возраст, лет _____.**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____

*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей			
									состав	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий	местопроизрастания	плотота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1986	9	11	31.0	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях				105	Б	45	17	16	Рг			0.8	2	140			
Ф		9	11	31.0	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях			105	Б	55	19	24	Рг			0.8	2	170				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Новосибирская область
Участковое лесничество: Новосибирская область
Лесничество (лесопарк): Куйбышевское
Урочище (лесная дача): совхоз Булатовский

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения						17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										29	30	31	32	33	34				
							8	9	10	11	12	13		14	15	16	18	19	20	21	22	23	24							25	26	27	28
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на probe, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выходящие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	валянные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подсекит рубке, %	Наименование мероприятия	
9	11	31.0	Защитные	Лица на полянках, дождевые, степные, лесостепных и малых горных территориях	6		108	Б	55	19*	24*	Рч	0.8	2	170*	17	80	10	5	5	0	0	0	0	0	0	153,160,101	20	121,391	0.0			

Коды причин повреждения насаждений

121 Повреждение шелкопрядом непарным

391 Бактериальные заболевания березы

153 Воляные побег

Коды признаков повреждения насаждений

101 Усыхающие <1/4 ветвей в кроне, свежие

160 Ажурность кроны

ССР Сплошная санитарная рубка
ВСР Выборочная санитарная рубка

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

УНД Уборка неликвидной древесины

Показатели, соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

Подпись

11.12.2017

Дата составления документа

Телефон

8 (383) 279-93-55